Staats- und Universitätsbibliothek Bremen
Staats-archiv Bremen
BREMISCHE BÜRGERSCHAFT

Kooperationsprojekt - Digitalisierung Drucksachen der Bremischen Bürgerschaft

Drucksache / Bremische Bürgerschaft, Landtag 8. Wahlperiode, 1971-75

(5.2.1974) Drucksache 8/869

Staats-und Universitätsbibliothek Bremen - Digitale Sammlungen

Visual Library

BREMISCHE BÜRGERSCHAFT **Drucksache 8 / 869**
Landtag 05. 02. 74
8. Wahlperiode

Mitteilung des Senats

Gesetz zur Änderung der Gebührenordnung des Landesamtes für Baustoffprüfung der Freien Hansestadt Bremen

Der Senat übermittelt der Bürgerschaft (Landtag) nachstehend den Entwurf eines Gesetzes zur Änderung der Gebührenordnung des Landesamtes für Baustoffprüfung der Freien Hansestadt Bremen vom 12. November 1968 mit der Bitte um Beschlußfassung.

Die Deputation für Wirtschaft hat der Gesetzesvorlage in ihrer Sitzung am 13. Dezember 1973 zugestimmt.

Die Finanzdeputation hat der Gesetzesvorlage in ihrer Sitzung am 22. Januar 1974 zugestimmt.

Gesetz zur Änderung der Gebührenordnung des Landesamtes für Baustoffprüfung der Freien Hansestadt Bremen.

Der Senat verkündet das nachstehende von der Bürgerschaft (Landtag) beschlossene Gesetz:

Artikel I

Das Gebührenverzeichnis zur Gebührenordnung des Landesamtes für Baustoffprüfung der Freien Hansestadt Bremen vom 12. November 1968 (Brem.GBl. S. 159 — 2130-1-1) wird wie folgt geändert und neu gefaßt:

Gebührenverzeichnis

0. Stundensätze
1. Anorganische Baustoffe und Baukonstruktionen
2. Holz und Holzkonstruktionen
3. Fußbodenbeläge auf organischer Grundlage
4. Anstrichstoffe
5. Bituminöse Baustoffe
6. Sonstige organische Stoffe
7. Auslagen

0. Stundensätze

gem. § 2 Abs. 2 der Gebührenordnung

0.00.00.00	Wissenschaftliche Beamte und Angestellte der Bes. Gr. A 13 bzw. der Verg.Gr. BAT II und höher	60,— DM
0.00.00.01	Beamte und Angestellte der Bes.Gr. A 9 bis A 12 bzw. der Verg.Gr. BAT Vb, Va, IV und III	44,— DM
0.00.00.02	Beamte und Angestellte der Bes.Gr. A 5 bis A 8 bzw. der Verg.Gr. BAT VIII, VII, VI und Vc	34,— DM
0.00.00.03	Beamte und Angestellte der niedrigeren Gruppen und Lohnempfänger	24,— DM

1. Anorganische Baustoffe und Baukonstruktionen

Asbestzement-Erzeugnisse

Rohre, Formstücke und Kupplungen

1.00.00.00	Beschaffenheit	je Probe	5,— DM
1.00.00.01	Maße und Abweichungen	je Probe	22,— DM
1.00.00.02	Ringzugfestigkeit (Innendruck)	je Probe	57,— DM
1.00.00.03	Ringzugfestigkeit (Innendruck) und Wasserdichtheit	je Probe	68,— DM
	Wasserdichtheit		
1.00.00.04	bis einschl. NW 200 mm	je Probe	45,— DM
1.00.00.05	über NW 200 mm	je Probe	70,— DM
1.00.00.06	Scheiteldruckfestigkeit	je Probe	35,— DM
	Biegefestigkeit (Längsbiegung)		
1.00.00.07	bis einschl. NW 200 mm	je Probe	45,— DM
1.00.00.08	über NW 200 mm	je Probe	70,— DM
1.00.00.09	Frostprüfung		405,— DM
1.00.00.10	Sägearbeit	je Rohrabschnitt	7,— DM
		bis	70,— DM

Dachplatten, Tafeln und Wellplatten

	Prüfung nach DIN 274		
1.00.01.00	Form, Abmessungen und Gewicht	je Platte oder Tafel	14,— DM
1.00.01.01	Rohdichte	je Probekörper	12,— DM
1.00.01.02	Wasseraufnahme	je Probekörper	18,— DM
1.00.01.03	Frostprüfung		405,— DM
1.00.01.04	Hitzebeständigkeit	je Probekörper	18,— DM
1.00.01.05	Wasserundurchlässigkeit	je Probekörper	90,— DM
	Biegefestigkeit		
1.00.01.06	bei Platten und ebenen Tafeln	je Probekörper	18,— DM
1.00.01.07	bei Wellplatten	je Probekörper	35,— DM

Asche (Flugasche) siehe Zuschlag

Ausblühungen

	Chemische Untersuchung		
1.01.00.00	qualitativ		37,50 DM
		bis	300,— DM
1.01.00.01	quantitativ		150,— DM
		bis	450,— DM

Baugrund

	Gehalt an betonschädlichen Bestandteilen,		
1.02.00.00	quantitativ, (DIN 4030)		400,— DM
		bis	750,— DM
	Extraktion zur Ermittlung des Gehaltes an Heizöl, quantitativ, einschließlich		
1.02.00.01	Schüttdichte des Baugrundes		120,— DM
1.02.00.02	Belastung nach DIN 1054		n. Aufw.
1.02.00.03	Plattendruckversuch (An- und Abfahrt)		n. Aufw.
1.02.00.04	zuzügl. je Versuchsstelle (einschl. Auswertung)		58,— DM
1.02.00.05	Bestimmung der Proctordichte und des günstigsten Wassergehaltes im Proctortopf		276,— DM
1.02.00.06	Bestimmung der Proctordichte und des günstigsten Wassergehaltes im CBR-Topf		360,— DM
1.02.00.07	Bestimmung der Proctordichte im Proctortopf bei natürlichem Wassergehalt		83,— DM
1.02.00.08	Bestimmung der Proctordichte im CBR-Topf bei natürlichem Wassergehalt		106,— DM

1.02.00.09	Kornverteilung durch Sieben	je Sieb	23,— DM
1.02.00.10	Kornverteilung durch Schlämmen		384,— DM
1.02.00.11	Wassergehalt		51,— DM
1.02.00.12	Fließgrenze nach Atterberg		83,— DM
1.02.00.13	Ausrollgrenze nach Atterberg		37,— DM
1.02.00.14	Schrumpfgrenze nach Atterberg		37,— DM
1.02.00.15	Bestimmung des Raumgewichtes		n. Aufw.
1.02.00.16	Verdichtungsgrad		90,— DM
1.02.00.17	Bestimmung des spezifischen Gewichtes (Rohdichte) mit dem Luftpyknometer		90,— DM

Baumetalle

(mechanisch-technologische Prüfungen)

Probenherstellung ist Werkstattarbeit und wird als Auslage gesondert berechnet

Zugversuche (Zerreißversuche)

Zugversuch nach DIN 50 146 bei Raumtemperatur (ohne Feindehnungsmessungen)

Ist nur die Bruchlast oder die Zugfestigkeit zu ermitteln, so ermäßigt sich der Einzelbetrag um 50 Prozent.

		Vorbereitung *)	Einzelversuch
1.03.00.00	Drähte bis 6 mm ⌀ nach DIN 51 210	20,— DM	
1.03.00.01			23,— DM
	Flach- und Rundstäbe, Höchstkraft		
1.03.00.02	bis 20 Mp	20,— DM	
1.03.00.03			23,— DM
1.03.00.04	über 20 bis 50 Mp	30,— DM	
1.03.00.05			30,— DM
1.03.00.06	über 50 bis 100 Mp	40,— DM	
1.03.00.07			44,— DM
	Zugversuch nach DIN 50 146 bei Raumtemperatur mit Ermittlung der 0,2-Grenze durch Feinmessung nach DIN 50 144		
1.03.00.08	Drähte von 1 bis 3 mm ⌀	30,— DM	
1.03.00.09			30,— DM
1.03.00.10	über 3 bis 6 mm ⌀	40,— DM	
1.03.00.11			45,— DM
	Flach- und Rundstäbe, Höchstkraft		
1.03.00.12	bis 20 Mp	24,— DM	
1.03.00.13			30,— DM
1.03.00.14	über 20 bis 50 Mp	42,— DM	
1.03.00.15			54,— DM
1.03.00.16	über 50 bis 100 Mp	54,— DM	
1.03.00.17			68,— DM
	Zugversuche nach DIN 50 146 bei Raumtemperatur mit Ermittlung der Elastizitätsgrenze nach DIN 50 143 und des Elastizitätsmoduls		
1.03.00.18	Drähte von 1 bis 6 mm ⌀	75,— DM	
1.03.00.19			90,— DM
1.03.00.20	Flach- und Rundstäbe bis 20 Mp	62,— DM	
1.03.00.21			72,— DM
1.03.00.22	Flach- und Rundstäbe über 20 Mp	n. Aufw.	
1.03.00.23			n. Aufw.

*) Die „Vorbereitung" umfaßt insbesondere das Einrichten der Prüfmaschinen oder der Vorrichtungen. Sie wird bei der Untersuchung mehrerer Proben in unmittelbarer Folge innerhalb eines Antrages nur einmal berechnet.

		Vorbereitung *)	Einzelversuch
	Zugversuche an Drahtseilen im ganzen Strang nach DIN 51 201 bis 20 Mp Höchstkraft		
1.03.00.24	ohne Dehnungsmessung	46,— DM	
1.03.00.25			46,— DM
1.03.00.26	mit Dehnungsmessung	54,— DM	
1.03.00.27			83,— DM
1.03.00.28	Vergießen	n. Aufw.	
1.03.00.29			n. Aufw.
	über 20 Mp bis 50 Mp Höchstkraft		
1.03.00.30	ohne Dehnungsmessung	54,— DM	
1.03.00.31			54,— DM
1.03.00.32	mit Dehnungsmessung	66,— DM	
1.03.00.33			108,— DM
1.03.00.34	Vergießen	n. Aufw.	
1.03.00.35			n. Aufw.
	über 50 Mp bis 100 Mp Höchstkraft		
1.03.00.36	ohne Dehnungsmessung	72,— DM	
1.03.00.37			72,— DM
1.03.00.38	mit Dehnungsmessung	78,— DM	
1.03.00.39			144,— DM
1.03.00.40	Vergießen	n. Aufw.	
1.03.00.41			n. Aufw.
	Druckversuche nach DIN 50 106 Druckversuch bei Raumtemperatur ohne Feinmessung. Ist nur die Bruchlast oder Druckfestigkeit zu ermitteln, so ermäßigt sich der Einzelbetrag um 50 Prozent		
1.03.01.00	Höchstkraft bis 20 Mp	23,— DM	
1.03.01.01			26,— DM
1.03.01.02	über 20 bis 50 Mp	26,— DM	
1.03.01.03			32,— DM
1.03.01.04	über 50 bis 100 Mp	39,— DM	
1.03.01.05			45,— DM
	Druckversuch bei Raumtemperatur mit Feinmessung und Aufnahme der Stauchkurve		
1.03.01.06	Höchstkraft bis 20 Mp	39,— DM	
1.03.01.07			53,— DM
1.03.01.08	über 20 bis 50 Mp	50,— DM	
1.03.01.09			62,— DM
	Biegeversuch nach DIN 50 110		
1.03.02.00	Proben bis 30 mm ⌀	23,— DM	
1.03.02.01			18,— DM
1.03.02.02	über 30 mm ⌀	30,— DM	
1.03.02.03			23,— DM
	Scherversuche nach DIN 50 141		
1.03.03.00	Bestimmung der Umformfestigkeit	n. Aufw.	n. Aufw.
1.03.03.01	Bestimmung der Schneid- u. Stanzbarkeit	n. Aufw.	n. Aufw.
	Härteprüfung nach Brinell DIN 50 351 Vickers DIN 50 133 oder Rockwell DIN 50 103		
1.03.04.00	bis zu 6 Eindrücken je Eindruck	23,— DM	
1.03.04.01			6,— DM
1.03.04.02	jeder weitere Eindruck		3,— DM

*) Die „Vorbereitung" umfaßt insbesondere das Einrichten der Prüfmaschinen oder der Vorrichtungen. Sie wird bei der Untersuchung mehrerer Proben in unmittelbarer Folge innerhalb eines Antrages nur einmal berechnet.

		Vorbereitung *)	Einzelversuch
	Technologische Prüfungen		
	Faltversuch nach DIN 1605, Bl. 4 u. DIN 50 121		
1.03.05.00	Rundstäbe bis 30 mm ϕ oder entsprechende Flachstäbe	18,— DM	
1.03.05.01			12,— DM
1.03.05.02	Rundstäbe über 30 bis 50 mm ϕ oder entsprechende Flachstäbe	30,— DM	
1.03.05.03			18,— DM
1.03.05.04	Rundstäbe über 50 mm ϕ	39,— DM	
1.03.05.05			26,— DM
1.03.05.06	Tiefungsversuch nach DIN 50 101	26,— DM	
1.03.05.07			5,— DM
	Aufweitungsversuch an Rohren		
1.03.05.08	nach DIN 50 135	23,— DM	
1.03.05.09			9,— DM
1.03.05.10	Querfaltversuch an Rohren nach DIN 50 136	23,— DM	
1.03.05.11			5,— DM
1.03.05.12	Bördelversuch an Rohren	23,— DM	
1.03.05.13			8,— DM
1.03.05.14	Ringzugversuch an Rohren	23,— DM	
1.03.05.15			12,— DM
1.03.05.16	Verwindeversuch an Drähten nach DIN 51 212	23,— DM	
1.03.05.17			5,— DM
	Hin- und Herbiegeversuch an Drähten		
1.03.05.18	nach DIN 51 211	23,— DM	
1.03.05.19			5,— DM
	Schlagversuch, Kerbschlagbiegeversuch nach DIN 50 115		
1.03.05.20	Charpy-, VGB oder Izodprobe	23,— DM	
1.03.05.21			12,— DM
1.03.05.22	DVM-Probe	23,— DM	
1.03.05.23			9,— DM
	Korrosionsprüfungen und Prüfungen von Überzügen		
1.03.06.00	Probenvorbereitung		n. Aufw.

Korrosionsprüfungen

Die Gebühren setzen sich aus einem Grundbetrag und einem von der Probenzahl abhängigen Prüfbetrag zusammen. Der Grundbetrag gilt für jeden angefangenen Monat und umfaßt:

a) Bereitstellung oder Herstellung von Lösungen

b) Bereitstellung der Geräte und Gefäße

c) Beobachtung der Funktionen der Geräte

d) Auffüllen der Flüssigkeiten oder deren Erneuerung

e) Reinigung und Vorbereitung der Geräte für die nächsten Prüfungen

Auch bei Prüfung von weniger als drei Proben wird die tägliche Gebühr für die ersten drei Proben erhoben.

*) Die „Vorbereitung" umfaßt insbesondere das Einrichten der Prüfmaschinen oder der Vorrichtungen. Sie wird bei der Untersuchung mehrerer Proben in unmittelbarer Folge innerhalb eines Antrages nur einmal berechnet.

		Monatl. Grundgebühr	tägl. Gebühr für die ersten drei Proben	tägl. Gebühr für jede weitere Probe
	Dauertauchversuche			
1.03.06.01	bei Raumtemperatur	45,— DM		
1.03.06.02			2,25 DM	
1.03.06.03				—,60 DM
1.03.06.04	mit Temperaturregelung	90,— DM		
1.03.06.05			3,45 DM	
1.03.06.06				—,75 DM
	Rührversuche			
1.03.06.07	bei Raumtemperatur	57,— DM		
1.03.06.08			3,— DM	
1.03.06.09				—,75 DM
1.03.06.10	mit Temperaturregelung	102,— DM		
1.03.06.11			4,50 DM	
1.03.06.12				1,20 DM
	Feuchtlagerung			
1.03.06.13	bei Raumtemperatur	22,50 DM		
1.03.06.14			1,20 DM	
1.03.06.15				—,30 DM
1.03.06.16	mit Temperaturregelung	45,— DM		
1.03.06.17			2,25 DM	
1.03.06.18				—,60 DM
	Wechseltauchversuche			
1.03.06.19	bei Raumtemperatur	57,— DM		
1.03.06.20			2,25 DM	
1.03.06.21				—,60 DM
1.03.06.22	mit Temperaturregelung	n. Aufw.		
1.03.06.23			n. Aufw.	
1.03.06.24				n. Aufw.
	Versuche an der Atmosphäre			
1.03.06.25	innerhalb des Amtes	22,50 DM		
1.03.06.26			1,20 DM	
1.03.06.27				—,30 DM
1.03.06.28	außerhalb des Amtes	n. Aufw.		
1.03.06.29			n. Aufw.	
1.03.06.30				n. Aufw.
	Korrosionsprüfungen nach besonderen Vorschriften Beanspruchung in Schwitzwasserklimaten			
1.03.06.31	DIN 50 017	37,50 DM		
1.03.06.32			2,25 DM	
1.03.06.33				—,60 DM
	Beanspruchung in Schwitzwasserklimaten mit SO_2-haltiger Atmo-			
1.03.06.34	sphäre, DIN 50 018	79,50 DM		
1.03.06.35			2,25 DM	
1.03.06.36				—,60 DM
	Sprühversuche mit 3%iger Natriumchloridlösung,			
1.03.06.37	DIN 50 907	45,— DM		
1.03.06.38			2,25 DM	
1.03.06.39				—,60 DM

		Monatl. Grundgebühr	tägl. Gebühr für die ersten drei Proben	tägl. Gebühr für jede weitere Probe
	mit 3%iger Natriumchloridlösung bei erhöhter Temperatur nach			
1.03.06.40	ASTM B 117-62	79,50 DM		
1.03.06.41			3,45 DM	—,75 DM
1.03.06.42				
	Sonderprüfungen			
1.03.06.43	pH-Bestimmungen, elektrometrisch			22,50 DM
	Potentialbestimmung eines Metalles			
1.03.06.44	in einer bestimmten Lösung			75,— DM
			bis	450,— DM
1.03.06.45	Porenprüfung durch Abscheidung eines Farbstoffes			45,— DM
	Prüfung von Emailüberzügen			
1.03.06.46	Porenprüfung (elektrisch)			75,— DM
			bis	450,— DM
1.03.06.47	Schlagprüfung			22,50 DM
	Bestimmung der Beständigkeit gegenüber kalter			
1.03.06.48	Zitronensäure nach DIN 51 150			57,— DM
	Bestimmung der Beständigkeit gegenüber			
1.03.06.49	siedender Zitronensäure nach DIN 51 151			180,— DM
	Bestimmung der Beständigkeit gegenüber			
1.03.06.50	kalter Natronlauge			67,50 DM
	Bestimmung der Beständigkeit gegenüber			
1.03.06.51	siedender Natronlauge oder Sodalösung			180,— DM
	Prüfung der Temperaturwechselbeständigkeit			
1.03.06.52	nach DIN 51 158 (z. Z. Entwurf)			180,— DM
1.03.06.53	Prüfung der Abschreckfestigkeit			225,— DM
	Beton			
	Eignungsprüfung nach und in Anlehnung an DIN 1048			
1.04.00.00	Berechnung und Aufstellung einer Betonmischung			30,— DM
			bis	75,— DM
	Herstellen einer Betonmischung aus angelieferten			
1.04.00.01	Ausgangsstoffen nach Angabe			120,— DM
1.04.00.02	Luftporengehalt im Amt		je Versuch	23,— DM
1.04.00.03	Luftporengehalt auf der Baustelle			60,— DM
			bis	450,— DM
	Frischbetonsteife (Ausbreit- oder			
1.04.00.04	Verdichtungsmaß)			25,— DM
1.04.00.05	Frischbetonrohdichte			25,— DM
	Frischbetonrohdichte im Rahmen einer			
1.04.00.06	Eignungsprüfung			10,— DM
	Ermittlung des W/Z-Wertes			
1.04.00.07	nach Thaulow			25,— DM
1.04.00.08	durch Trocknung			54,— DM
	Anfertigung von Würfeln mit einer Kantenlänge bis 20 cm, Balken von 70 cm × 15 cm × 10 cm, 70 cm × 15 cm × 15 cm, 50 cm × 10 cm × 10 cm oder ähnlichen Abmessungen, Platten von 20 cm × 20 cm × 12 cm und Zylindern von			
1.04.00.09	15 cm ⌀ und 30 cm Höhe		je Probekörper	16,— DM
	Anfertigung von Würfeln mit einer Kantenlänge größer als 20 cm bis 30 cm und Balken von			
1.04.00.10	90 cm × 20 cm × 20 cm		je Probekörper	42,— DM

1.04.00.11	Wasserdampfdurchlässigkeit	je Versuch	30,— DM
		bis	150,— DM
	Druckfestigkeit und Rohdichte an prüffertigen Würfeln mit einer Kantenlänge		
1.04.00.12	bis 20 cm	je Würfel	13,— DM
1.04.00.13	über 20 cm bis 30 cm	je Würfel	30,— DM
	Druckfestigkeit an prüffertigen Zylindern		
1.04.00.14		je Zylinder	13,— DM
	Spaltzugfestigkeit an prüffertigen		
1.04.00.15	Probekörpern	je Probekörper	22,— DM
	Zugfestigkeit an prüffertigen Probekörpern		
1.04.00.16	bis 200 cm² beanspruchter Fläche	je Probekörper	30,— DM
1.04.00.17	über 200 cm² bis 600 cm² beanspruchter Fläche	je Probekörper	42,— DM
	Herstellen und Vorbereiten der Probekörper		
1.04.00.18	zur Ermittlung der Zugfestigkeit		36,— DM
		bis	60,— DM
	Scherfestigkeit an prüffertigen Probekörpern		
1.04.00.19		je Probekörper	22,— DM
	Herstellen und Vorbereiten der Probekörper		
1.04.00.20	zur Ermittlung der Scherfestigkeit		23,— DM
		bis	41,— DM
1.04.00.21	Anmachen von Trockenbeton bis 40 kg		25,— DM
	Abgleichen der Druckflächen		
1.04.00.22	bis 20 cm Kantenlänge	je Würfel	12,— DM
1.04.00.23	über 20 cm bis 30 cm Kantenlänge	je Würfel	18,— DM
	Maschinelles Abschleifen der Druckflächen		
1.04.00.24	bis 20 cm Kantenlänge	je Würfel	25,— DM
1.04.00.25	über 20 cm bis 30 cm Kantenlänge	je Würfel	48,— DM
	Herausschneiden von Würfeln und Prismen aus Betonbruchstücken sowie Abgleichen		
1.04.00.26	derselben	je Probe	23,— DM
		bis	60,— DM
	Rohdichte an feuchtigkeitsfreien, regelmäßig		
1.04.00.27	geformten Probekörpern	je Probekörper	21,— DM
1.04.00.28	Rohdichte an Betonbruchstücken	je Stück	27,— DM
1.04.00.29	Reindichte einschließlich Proben-vorbereitung	je Versuch	100,— DM
	Biegezugfestigkeit an prüffertigen Balken		
1.04.00.30	70 cm × 15 cm × 10 cm	je Balken	18,— DM
1.04.00.31	70 cm × 15 cm × 15 cm	je Balken	25,— DM
1.04.00.32	90 cm × 20 cm × 20 cm	je Balken	30,— DM
	Dynamisch ermittelter Elastizitätsmodul an prüffertigen Probekörpern		
1.04.00.33	Vorbereitung des Versuchs		132,— DM
	Ermittlung und Auswertung der Meßergebnisse		
1.04.00.34	Probekörpergewicht ≦ 10 kg	je Einzelversuch	24,— DM
1.04.00.35	Probekörpergewicht > 10 kg	je Einzelversuch	36,— DM
1.04.00.36	Statisch ermittelter Elastizitätsmodul an prüffertigen Probekörpern je Altersstufe und Probekörper		300,— DM
		bis	840,— DM
	Vorbereitung des Versuchs		
1.04.00.37	(Sägearbeit und Schleifen)		120,— DM
		bis	360,— DM
	Anfertigung der Probekörper im Amt s. Anfertigung von Würfeln und Balken		
	Zerstörungsfreie Prüfung nach DIN 4240 (Kugelschlagprüfung)		
1.04.00.38	Durchführung der Prüfung		n. Aufw.
1.04.00.39	zuzüglich je Prüfschlag		—,80 DM

	Wasserundurchlässigkeit an fertigen Platten			
1.04.00.40	erste Druckstufe		je Platte	38,— DM
1.04.00.41	jede weitere Druckstufe		je Platte	12,— DM
	Herausschneiden einer Platte aus einem			
1.04.00.42	20-cm-Würfel			27,— DM
	Herausschneiden einer Platte aus einem			
1.04.00.43	Betonbruchstück			15,— DM
			bis	45,— DM
	Schwinden oder Quellen an Balken (Prismen)			
	70 cm × 15 cm × 10 cm oder			
	50 cm × 10 cm × 10 cm			
	Herstellen s. Herstellen einer Betonmischung und Anfertigung von Balken			
1.04.00.44	Prüfung	je Altersstufe und Balken		140,— DM
	Wärmeleitfähigkeit			
	an 1 bzw. 2 Proben gleicher Dicke			
	80 cm × 80 cm oder 50 cm × 50 cm			
	oder nach Vereinbarung			
1.04.00.45	bei 3 Temperaturen zwischen 0 Grad und 100 Grad C			680,— DM
			bis	1440,— DM
	Chemische Untersuchungen			
1.04.00.46	Gesamtanalyse der Hauptbestandteile (quantitativ)			394,— DM
1.04.00.47	Qualitative Untersuchungen			75,— DM
			bis	300,— DM
	Mischungsverhältnisse am Festbeton			
	einschl. Betonrohdichte, Prüfung nach			
1.04.00.48	DIN 52 170 einschließlich Probenvorbereitung			250,— DM
	desgl. unter Berücksichtigung des gesondert			
1.04.00.49	eingesandten Zuschlags			364,50 DM
	Mischungsverhältnis am Frischbeton			
	Prüfung nach DIN 52 171 ohne Ermittlung der			
1.04.00.50	Kornzusammensetzung			150,— DM
	Auslösen bzw. Abschlämmen zur Ermittlung			
	der Kornzusammensetzung des Zuschlags			
1.04.00.51	am Festbeton			135,— DM
1.04.00.52	am Frischbeton			67,50 DM
	Extraktion zur Ermittlung des Gehaltes an			
	Heizöl im Festbeton, quantitativ, einschl.			
1.04.00.53	Rohdichte des Betons			120,— DM
	Extraktion zur Ermittlung des Gehaltes an			
1.04.00.54	Schalöl, quantitativ			120,— DM
	Betonbohrkerne			
	Herausbohren je cm Bohrtiefe			
1.05.00.00	bis 10 cm ⌀			2,30 DM
1.05.00.01	bis 15 cm ⌀			3,80 DM
1.05.00.02	über 15 cm ⌀			5,30 DM
	soweit nicht wegen beträchtl. Mehraufwandes nach Aufwand abzurechnen ist.			
	Bohrkronenverschleiß wird als Auslage gesondert berechnet.			
	Druckfestigkeit an prüffertigen Bohrkernen			
1.05.00.03			je Bohrkern	13,— DM
1.05.00.04	Abgleichen der Druckflächen mit Mörtel		je Bohrkern	12,— DM
	Abgleichen der Druckflächen durch			
1.05.00.05	maschinelles Abschleifen		je Bohrkern	19,— DM
1.05.00.06	Sägearbeit		je Bohrkern	8,— DM
			bis	38,— DM
1.05.00.07	Beschreibung der Gefügebeschaffenheit		je Bohrkern	17,— DM
1.05.00.08	Art und Lage der Bewehrung		je Bohrkern	8,— DM
			bis	38,— DM
1.05.00.09	Abwicklung der Mantelfläche		je Bohrkern	60,— DM

	Betonfarbmittel		
1.06.00.00	Eignungsprüfung (qualitativ)		125,— DM
	Betonfertigteile		
	Ankerklötze nach RPZ 42 610/2		
1.07.00.00	Form, Abmessungen und Gewicht	je Klotz	24,— DM
1.07.00.01	Festigkeit	je Klotz	36,— DM
	Betonsteine für den Grubenausbau		
1.07.01.00	Abmessungen und Gewicht	je Stein	18,— DM
	Druckfestigkeit an herausgebohrten Kernen s. Betonbohrkerne		
1.07.01.01	am ganzen Stein Typ A	je Stein	36,— DM
1.07.01.02	am ganzen Stein Typ B	je Stein	90,— DM
	Betonfenster		
1.07.02.00	Abmessungen und Gewicht	je Fenster	27,— DM
	Biegefestigkeit		
1.07.02.01	am ganzen Fenster	je Fenster	45,— DM
	an herausgesägten Prismen s. Mörtel		
1.07.02.02	Wasseraufnahme	je Probe	18,— DM
	Betonwerkstein, Prüfung nach DIN 18 500		
	Wand- und Fußbodenplatten		
1.07.03.00	Form, Gewicht und Abmessungen	je Platte	18,— DM
1.07.03.01	Biegezugfestigkeit	je Platte	26,— DM
	Schleifverschleiß an prüffertigen		
1.07.03.02	Probekörpern	je Probekörper	68,— DM
1.07.03.03	Herstellen der Prüfkörper	je Probekörper	8,— DM
1.07.03.04	Wasseraufnahme	je Probekörper	18,— DM
	Sonstiger Betonwerkstein		
1.07.03.05	Form, Gewicht und Abmessungen	je Werkstein	27,— DM
	Druckfestigkeit an Würfeln s. Beton	bis	53,— DM
1.07.03.06	Sägearbeit	je Probe	23,— DM
		bis	74,— DM
	Biegezugfestigkeit an herausgesägten Proben		18,— DM
1.07.03.07	Sägearbeit	je Probe	23,— DM
		bis	75,— DM
1.07.03.08	Schleifverschleiß an prüffertigen Probekörpern	je Probekörper	68,— DM
1.07.03.09	Herstellen der Probekörper	je Probe	8,— DM
		bis	75,— DM
1.07.03.10	Wasseraufnahme	je Probekörper	18,— DM
	Bimsbetonhohldielen s. Stahlbeton-Hohldielen		
	Bordsteine mit Anlauf, Prüfung nach DIN 483		
1.07.04.00	Form, Gewicht, Abmessungen und Gefüge	je Bordstein	27,— DM
1.07.04.01	Biegefestigkeit	je Bordstein	59,— DM
	Schleifverschleiß an prüffertigen		
1.07.04.02	Probekörpern	je Probekörper	68,— DM
1.07.04.03	Herstellen der Probekörper	je Probekörper	8,— DM
		bis	75,— DM
	Frostprüfung an 3 Probekörpern einschl.		
1.07.04.04	eines Sägeschnittes		405,— DM
	Bordsteine ohne Anlauf		
1.07.05.00	Form, Abmessungen und Gefüge	je Bordstein	18,— DM
1.07.05.01	Biegefestigkeit	je Bordstein	27,— DM
	Schleifverschleiß an prüffertigen		
1.07.05.02	Probekörpern	je Probekörper	68,— DM

Dachsteine, Prüfung nach DIN 1115 bis 1119

1.07.06.00	Gestalt, Abmessungen und Gewicht	je Dachstein	15,— DM
1.07.06.01	Wasserundurchlässigkeit	je Dachstein	23,— DM
1.07.06.02	Bruchlast	je Dachstein	23,— DM
1.07.06.03	Frostprüfung		405,— DM
1.07.06.04	Farbstoffgemisch (Zusammensetzung quantitativ)		n. Aufw.

Dach- und Deckenplatten (bewehrt) aus Gas- und Schaumbeton DIN 4223

1.07.07.00	Abmessungen und Gewichtsverhältnisse	je Platte	39,— DM
1.07.07.01	Druckfestigkeit einschl. Abgleichen	je Würfel	24,— DM
1.07.07.02	Biegefestigkeit einschl. Abgleichen	je Prisma	24,— DM
1.07.07.03	Herstellen der Probekörper	je Probekörper	8,— DM
		bis	60,— DM
1.07.07.04	Nachschwinden		165,— DM
1.07.07.05	Durchbiegung	je Platte	99,— DM
	Rostschutz		
1.07.07.06	Hauptprüfung		n. Aufw.
1.07.07.07	Kurzprüfung		n. Aufw.

Deckenhohlkörper DIN 4158

1.07.08.00	Abmessungen und Gewicht	je Probekörper	15,— DM
1.07.08.01	Tragfähigkeit	je Probekörper	23,— DM
1.07.08.02	Steinfestigkeit einschl. Abgleichen	je Probekörper	35,— DM

Deckwerksteine

1.07.09.00	Abmessungen und Gewicht	je Stein	27,— DM
	Druckfestigkeit bei prüffertigen Probekörpern bis zu 20 cm größter Kantenlänge		
1.07.09.01	einschl. Abgleichen	je Probe	29,— DM
	bei prüffertigen Probekörpern über 20 cm bis zu 30 cm größter Kantenlänge		
1.07.09.02	einschl. Abgleichen	je Probe	60,— DM
	bei prüffertigen Probekörpern über 30 cm bis zu 40 cm größter Kantenlänge einschließlich Abgleichen	je Probe	120,— DM
1.07.09.03	Wasseraufnahme an Bruchstücken	je Probe	18,— DM

Einfassungssteine siehe Kantensteine

Fensterbänke

1.07.10.00	Abmessungen und Gewicht	je Bank	27,— DM
1.07.10.01	Tragfähigkeit bis zu 1 m Länge	je Bank	60,— DM
1.07.10.02	Tragfähigkeit bis zu 4 m Länge	je Bank	120,— DM
1.07.10.03	Tragfähigkeit über 4 m Länge	je Bank	150,— DM
		bis	450,— DM

Fensterstürze s. Stahlbeton-Treppenstufen und -Türstürze

Formstücke aus Leichtbeton für Hausschornsteine

Prüfung nach DIN 18 150

1.07.11.00	Form, Abmessungen, Gewicht und Beschaffenheit der inneren Wandfläche	je Formstück	30,— DM
1.07.11.01	Betonrohdichte an herausgeschnittenen Proben	je Probe	23,— DM
1.07.11.02	Abgleichen der Druckflächen	je Formstück	23,— DM
	Druckfestigkeit, Prüfung nach DIN 18 150		
1.07.11.03		je Formstück	45,— DM
1.07.11.04	Zuschlag für Formstück über 50 kg	je Formstück	18,— DM
1.07.11.05	Druckfestigkeit von Formstücken für stärkere Feuerungen	je Formstück	75,— DM
		bis	225,— DM

	Art des Zuschlags am Sägeschnitt		
1.07.11.06	einschl. Sägen und Rohdichte	je Formstück	62,— DM
1.07.11.07	Innendruckprüfung	je Formstück	68,— DM
1.07.11.08	Zuschlag für Formstücke über 50 kg	je Formstück	18,— DM
1.07.11.09	Frostbeständigkeit an 3 Proben		405,— DM
1.07.11.10	Sägearbeit	je Probe	15,— DM
		bis	75,— DM
	Gartenplatten s. Gehwegplatten		
	Gehwegplatten, Prüfung nach DIN 485		
1.07.12.00	Form, Gewicht, Abmessungen und Gefüge	je Platte	18,— DM
1.07.12.01	Biegefestigkeit	je Platte	27,— DM
1.07.12.02	Schleifverschleiß an prüffertigen Proben	je Probe	68,— DM
1.07.12.03	Wasseraufnahme	je Probe	18,— DM
1.07.12.04	Herstellen der Proben	je Probe	8,— DM
		bis	68,— DM
	Grenzsteine siehe Kabelmersteine		
	Grundbeetfüße siehe Pflastersteine		
	Heizkanalabdeckplatten siehe Stahlbetonplatten		
	Heizkanalhauben siehe Betonrohre		
	Hohlblocksteine aus Leicht- und Schwerbeton, Prüfung nach DIN 18 151 bzw. 18 153 **und Schalungssteine**		
1.07.13.00	Abmessungen und Gewicht bzw. Steinrohdichte	je Stein	18,— DM
1.07.13.01	Betonrohdichte an herausgeschnittenen Proben	je Probe	23,— DM
	Druckfestigkeit bzw. Druckbelastung		
1.07.13.02	einschl. Abgleichen	je Stein	35,— DM
1.07.13.03	Biegebelastung	je Stein	27,— DM
1.07.13.04	Sägearbeit	je Probe	8,— DM
		bis	60,— DM
	Kabelkanal-Formsteine DIN 457		
1.07.14.00	Form, Gewicht, Abmessungen	je Formstück	30,— DM
1.07.14.01	Bruchlast	je Formstück	27,— DM
	Kabelkanal-Abdeckplatten		
1.07.15.00	Form, Abmessungen und Gewicht	je Platte	15,— DM
		bis	38,— DM
1.07.15.01	Biegezugfestigkeit	je Platte	30,— DM
		bis	120,— DM
	Kabelmersteine		
1.07.16.00	Abmessungen und Gewicht	je Stein	18,— DM
1.07.16.01	Biegefestigkeit	je Stein	27,— DM
	Kabelschutzhauben		
1.07.17.00	Form, Abmessungen und Gewicht	je Haube	15,— DM
1.07.17.01	Schlagbiegefestigkeit	je Haube	15,— DM
		bis	60,— DM
1.07.17.02	Frostprüfung		405,— DM
	Kantensteine (Einfassungssteine)		
1.07.18.00	Form, Abmessungen und Gewicht	je Stein	14,— DM
1.07.18.01	Biegefestigkeit	je Stein	41,— DM
1.07.18.02	Frostprüfung		405,— DM
	Klärgrubenringe siehe Schachtringe		
	Leitpfosten siehe Zaunpfosten		
	Markierungssteine siehe Pflastersteine		

Pflastersteine

1.07.19.00	Form, Abmessungen und Gewicht	je Stein	15,— DM
1.07.19.01	Druckfestigkeit einschl. Abgleichen	je Stein	27,— DM
1.07.19.02	Herstellen der Prüfkörper	je Probe	6,— DM
		bis	23,— DM
1.07.19.03	Schleifverschleiß an prüffertigen Proben	je Probe	68,— DM
1.07.19.04	Frostprüfung		405,— DM

Pflasterplatten und Radwegplatten
siehe Pflastersteine

Rinnensteine siehe Pflastersteine

Rohre nach DIN 4032 bis zu 3 t Gewicht
(Anm. 1) u. (Anm. 3)

	Rohre mit einer Baulänge von:		bis 1 m	über 1 m bis 1,5 m	über 1,5 m bis 2 m (Anm. 2)
	Form, Abmessungen, Gewicht und Beschaffenheit:				
1.07.20.00	Nennweite bis 500 mm	je Rohr	31,— DM		
1.07.20.01				40,— DM	
1.07.20.02					48,— DM
	Nennweite über 500 bis 1000 mm und Rohre mit erhöhter Wand-				
1.07.20.03	dicke bis 500 mm	je Rohr	40,— DM		
1.07.20.04				55,— DM	
1.07.20.05					62,— DM
	Nennweite über 1000 mm und Rohre mit erhöhter Wanddicke bis				
1.07.20.06	1000 mm	je Rohr	48,— DM		
1.07.20.07				62,— DM	
1.07.20.08					78,— DM
	Scheiteldruckfestigkeit				
1.07.20.09	Nennweite bis 500 mm	je Rohr	55,— DM		
1.07.20.10				94,— DM	
1.07.20.11					109,— DM
	Nennweite über 500 bis 1000 mm und Rohre mit erhöhter Wand-				
1.07.20.12	dicke bis 500 mm	je Rohr	86,— DM		
1.07.20.13				126,— DM	
1.07.20.14					144,— DM
	Nennweite über 1000 mm und Rohre mit erhöhter Wanddicke 500 bis				
1.07.20.15	1000 mm	je Rohr	126,— DM		
1.07.20.16				144,— DM	
1.07.20.17					156,— DM

	Rohre mit einer Baulänge von:	bis 1 m	über 1 m bis 1,5 m	über 1,5 m bis 2 m (Anm. 2)
	Wasserdichtheit am ganzen Rohr			
1.07.20.18	Nennweite bis 500 mm je Rohr	78,— DM		
1.07.20.19			94,— DM	
1.07.20.20				118,— DM
	Nennweite über 500 bis 1000 mm und Rohre mit erhöhter Wanddicke			
1.07.20.21	bis 500 mm je Rohr	118,— DM		
1.07.20.22			144,— DM	
1.07.20.23				174,— DM

	Nennweite über 1000 mm und Rohre mit erhöhter Wanddicke			
1.07.20.24	500 bis 1000 mm	je Rohr	156,— DM	
1.07.20.25			186,— DM	
1.07.20.26				222,— DM
	Gesamtprüfung			
1.07.20.27	Nennweite bis 500 mm	3 Rohre	444,— DM	
1.07.20.28			575,— DM	
1.07.20.29				708,— DM
	Nennweite über 500 bis 1000 mm und Rohre mit erhöhter Wand-			
1.07.20.30	dicke bis 500 mm	3 Rohre	660,— DM	
1.07.20.31			840,— DM	
1.07.20.32				1010,— DM
	Nennweite über 1000 mm und Rohre mit erhöhter Wanddicke			
1.07.20.33	500 bis 1000 mm	3 Rohre	890,— DM	
1.07.20.34			1040,— DM	
1.07.20.35				1225,— DM

Anm. 1) Bei Eiformrohren ist für die Einreihung in den Nenndurchmesser die größte Weite maßgebend.

Anm. 2) Bei Rohrlängen über 2 m kann zusätzlich Zeitaufwand berechnet werden.

Anm. 3) Bei Rohrgewicht über 3 t Abrechnung nach Aufwand unter Berücksichtigung der Maschinen- und Gerätebenutzung.

1.07.20.36	Wasserdichtheit an Bruchstücken	je Probe		80,— DM
	Biegefestigkeit an Bruchstücken einschl.			
1.07.20.37	Probenvorbereitung	je Probe		45,— DM
		bis		120,— DM
	Schachtabdeckungen, Prüfung nach DIN 1229			
1.07.21.00	Form, Abmessungen und Gewicht	je Abdeckung		27,— DM
1.07.21.01	Tragfähigkeit einschl. Lage der Bewehrung	je Abdeckung		99,— DM
	Betondruckfestigkeit siehe Beton			
1.07.21.02	Wasserdichtheit nach DIN 4281	je Probe		23,— DM
1.07.21.03	Probenvorbereitung	je Probe		26,— DM
		bis		36,— DM
	Schachtringe, Prüfung nach DIN 4034			
1.07.22.00	Form, Abmessungen und Beschaffenheit	je Ring		62,— DM
1.07.22.01	Scheiteldruckbelastbarkeit	je Ring		90,— DM
1.07.22.02	Wasserdichtheit	je Ring		113,— DM
1.07.22.03	Abmessungen an Bruchstücken	je Bruchstück		18,— DM
	Biegefestigkeit an aus Bruchstücken herausgeschnittenen Proben, ohne			
1.07.22.04	Sägearbeit, ohne Abgleichen	je Probe		21,— DM
	Druckfestigkeit an aus Bruchstücken herausgeschnittenen Würfeln siehe Beton			
1.07.22.05	Sägearbeit und Abgleichen	je Probe		23,— DM
		bis		75,— DM
	Wasserdichtheit an Bruchstücken			
1.07.22.06	mit bis 0,15 at Überdruck	je Probe		23,— DM
1.07.22.07	mit mehr als 0,15 bis 0,5 at Überdruck	je Probe		45,— DM

	Schalungssteine siehe Hohlblocksteine		
	Sinkkästen		
1.07.23.00	Abmessungen und Gewicht	je Kasten	30,— DM
1.07.23.01	Wasserdichtheit	je Kasten	30,— DM
	Betondruckfestigkeit siehe Beton		
	Stahlbetondruckrohre		
	Beschaffenheit, Abmessungen und Gewicht siehe Betonrohre		
	Scheiteldruckfestigkeit siehe Betonrohre		
1.07.24.00	Innendruck am Rohr		n. Aufw.
1.07.24.01	Innendruck an Rohrverbindungen		n. Aufw.
	Stahlbetonfertigbalken		
1.07.25.00	Form, Gewicht, Abmessungen und Tragfähigkeit		n. Aufw.
	Stahlbeton-Hohldielen DIN 4028		
1.07.26.00	Form, Gewicht und Abmessungen	je Diele	30,— DM
1.07.26.01	Tragfähigkeit einschl. Lage der Bewehrung	je Diele	99,— DM
	Stahlbeton-Kassettenplatten		
1.07.27.00	Form, Gewicht und Abmessungen	je Platte	30,— DM
1.07.27.01	Tragfähigkeit einschl. Lage der Bewehrung	je Platte	75,— DM
		bis	150,— DM
1.07.27.02	Durchbiegung bei Prüfung auf Tragfähigkeit	je Platte	23,— DM
		bis	60,— DM
	Widerstandsfähigkeit des Spiegels		
1.07.27.03	gegen Schlag	je Platte	26,— DM
1.07.27.04	Tragfähigkeit der Spiegel bei Stempeldruck	je Spiegel	30,— DM
	Stahlbetonmasten		
	Druckprüfung an Maststücken nach DIN 4234, Ziffer 4.1, ohne Herstellung der Prüfkörper		
1.07.28.00	einschl. Abgleichen		300,— DM
	Stahlbetonplatten		
1.07.29.00	Form, Gewicht und Abmessungen	je Platte	30,— DM
		bis	180,— DM
	Tragfähigkeit der Platten bei Einzellast einschl. Lage der Bewehrung		
1.07.29.01	ohne Messen der Durchbiegung	je Platte	45,— DM
		bis	120,— DM
1.07.29.02	desgl. bei gleichmäßig verteilter Last	je Platte	75,— DM
		bis	300,— DM
	Durchbiegung (unabhängig vom Plattengewicht)		
1.07.29.03		zusätzlich je Platte	23,— DM
		bis	60,— DM
	Stahlbeton-Treppenstufen und Türstürze u. a.		
1.07.30.00	Form, Gewicht und Abmessungen	je Probe	30,— DM
	Tragfähigkeit einschl. Lage der Bewehrung:		
1.07.30.01	bei Einzellast, ohne Messen der Durchbiegung	je Probe	45,— DM
		bis	120,— DM
1.07.30.02	bei gleichmäßig verteilter Last	je Probe	75,— DM
		bis	300,— DM
1.07.30.03	Durchbiegung	zusätzlich je Probe	23,— DM
		bis	60,— DM
	Stahlleichtträger mit Betonfuß		
1.07.31.00	Abmessungen und Gewicht	je Träger	39,— DM
	Festigkeit der Betonleiste nach den		
1.07.31.01	Richtlinien bis zu 10 Versuchen	je Träger	150,— DM
1.07.31.02	jeder weitere Versuch	je Versuch	12,— DM
1.07.31.03	Bruchsicherheit	je Träger	33,— DM

	Stallroste siehe Spaltenböden		
1.07.31.04	**Straßen- und Hofabläufe** nach DIN 1213 Prüfung siehe Schachtabdeckungen		
	Straßenrandbalken		
1.07.32.00	Abmessungen und Gewicht	je Balken	30,— DM
1.07.32.01	Biegefestigkeit	je Balken	60,— DM
	Druckfestigkeit an Bohrkernen siehe Betonbohrkerne		
1.07.32.02	Herstellen der Prüfkörper		n. Aufw.
1.07.32.03	Wasseraufnahme an Bruchstücken	je Probe	18,— DM
1.07.32.04	Schleifverschleiß an prüffertigen Proben	je Probe	68,— DM
	Spaltenböden		
1.07.33.00	Form, Abmessungen und Oberflächenausbildung	je Stück	27,— DM
	Druckfestigkeit an herausgesägten		
1.07.33.01	Proben einschl. Abgleichen	je Probe	27,— DM
1.07.33.02	Herausarbeiten der Proben		n. Aufw.
	Spurwegplatten siehe Gehwegplatten		
	Vollsteine aus Leichtbeton, Prüfung nach DIN 18 152		
1.07.34.00	Gestalt und Abmessungen	je Stein	4,— DM
1.07.34.01	Gewicht und Rohdichte	je Stein	9,— DM
	Druckfestigkeit		
1.07.34.02	am ganzen Stein einschl. Abgleichen	je Stein	21,— DM
	an zwei aufeinandergemauerten Steinen		
1.07.34.03		je Probekörper	33,— DM
	Wandbauplatten, Prüfung nach DIN 18 162		
	Gestalt, Gewicht bzw. Rohdichte		
1.07.35.00	und Abmessungen	je Platte	18,— DM
1.07.35.01	Bruchlast	je Platte	27,— DM
	Wandbauplatten aus Gas- und Schaumbeton nach DIN 4166		
1.07.36.00	Abmessungen und Gewichtsverhältnisse	je Platte	18,— DM
1.07.36.01	Biegefestigkeit	je Platte	26,— DM
1.07.36.02	Nachschwinden einschl. Vorbereitung	3 Probekörper	165,— DM
	Wandbausteine aus Gas- und Schaumbeton nach DIN 4165		
1.07.37.00	Form, Gewicht und Abmessungen	je Stein	9,— DM
1.07.37.01	Rohdichte am ganzen Stein	je Stein	9,— DM
1.07.37.02	Rohdichte an Bruchstücken	je Probe	26,— DM
	Druckfestigkeit einschl. Abgleichen		
1.07.37.03	am ganzen Stein	je Stein	35,— DM
	an herausgeschnittenen Würfeln		
1.07.37.04	(7 bis 10 cm Kantenlänge) ohne Sägearbeit	je Probe	18,— DM
1.07.37.05	Sägearbeit	je Probe	8,— DM
		bis	30,— DM
1.07.37.06	Nachschwinden einschl. Vorbereitung	3 Probekörper	165,— DM
1.07.37.07	Wärmeleitfähigkeit		675,— DM
	Zaunpfosten		
1.07.38.00	Abmessungen und Gewicht	je Stück	30,— DM
1.07.38.01	Wasseraufnahme	je Probe	18,— DM
1.07.38.02	Druckfestigkeit einschl. Abgleichen	je Probe	26,— DM
1.07.38.03	Herstellen der Druckproben	je Probe	8,— DM
		bis	23,— DM
1.07.38.04	Art und Lage der Bewehrung	je Probe	8,— DM

Bindemittel

Anhydritbinder, Prüfung nach DIN 4208

1.08.00.00	Mahlfeinheit		63,— DM
1.08.00.01	Erstarren (ohne Eindrückversuch)		71,— DM
1.08.00.02	Raumbeständigkeit		44,— DM
1.08.00.03	Herstellen einer Mischung		45,— DM
1.08.00.04	Herstellen der Probekörper	je Prisma	9,— DM
1.08.00.05	Biegezug- und Druckfestigkeit	je Prisma	23,— DM
1.08.00.06	Quellen		150,— DM
1.08.00.07	Chemische Analyse (quantitativ)		270,— DM

Baugips, Prüfung nach DIN 1168

1.08.01.00	Schüttdichte (Litergewicht)		45,— DM
1.08.01.01	Kornfeinheit		63,— DM
1.08.01.02	Einstreumenge, Versteifen		115,— DM
1.08.01.03	Herstellen einer Mischung		45,— DM
1.08.01.04	Herstellen der Probekörper	je Prisma	9,— DM
1.08.01.05	Biegezug- und Druckfestigkeit	je Prisma	23,— DM
1.08.01.06	Härte		59,— DM
1.08.01.07	Chemische Analyse (quantitativ)		270,— DM

Baukalk, Prüfung nach DIN 1060

1.08.02.00	Kornfeinheit		63,— DM
1.08.02.01	Schüttdichte (Litergewicht)		45,— DM
1.08.02.02	Ergiebigkeit		117,— DM
1.08.02.03	Verarbeitbarkeit		126,— DM
1.08.02.04	Raumbeständigkeit (Schnell- oder Zeitprüfung)		44,— DM
1.08.02.05	Herstellen einer Mischung		45,— DM
1.08.02.06	Herstellen der Probekörper	je Prisma	9,— DM
1.08.02.07	Biegezug- und Druckfestigkeit	je Prisma	23,— DM
1.08.02.08	Chemische Analyse (quantitativ)		270,— DM

Magnesiabinder, kaustische Magnesia nach DIN 273

1.08.03.00	Chemische Analyse (quantitativ)		270,— DM
1.08.03.01	Schüttdichte (Litergewicht)		45,— DM
1.08.03.02	Mahlfeinheit (Rückstand auf dem Sieb 0,09)		63,— DM
1.08.03.03	Erstarren		71,— DM
1.08.03.04	Quellen und Schwinden		180,— DM
1.08.03.05	Herstellen einer Mischung		45,— DM
1.08.03.06	Herstellen der Probekörper	je Prisma	9,— DM
1.08.03.07	Biegezug- und Druckfestigkeit	je Prisma	23,— DM

Mischbinder, Prüfung nach DIN 4207

1.08.04.00	Reindichte		85,— DM
1.08.04.01	Mahlfeinheit, spezifische Oberfläche nach Blaine einschl. Rückstand auf dem Sieb 0,2 ausschließlich Bestimmung der Reindichte		192,— DM
1.08.04.02	Erstarren		71,— DM
1.08.04.03	Raumbeständigkeit (Koch- oder Kaltwasserversuch)		44,— DM
1.08.04.04	Herstellen einer Mischung		45,— DM
1.08.04.05	Herstellen der Probekörper	je Prisma	9,— DM
1.08.04.06	Biegezug- und Druckfestigkeit	je Prisma	23,— DM
1.08.04.07	Chemische Analyse (quantitativ)		360,— DM

Thurament siehe Zement

Traß, Prüfung nach DIN 51 043 und DIN 51 044

1.08.05.00	Chemische Analyse (quantitativ)		270,— DM
1.08.05.01	Reindichte		85,— DM

	Spezifische Oberfläche nach Blaine einschl. Rückstand auf dem Sieb 0,2		
1.08.05.02	ausschließlich Bestimmung der Reindichte		192,— DM
1.08.05.03	Herstellen einer Mischung		45,— DM
1.08.05.04	Herstellen der Probekörper	je Prisma	9,— DM
1.08.05.05	Biegezug- und Druckfestigkeit	je Prisma	23,— DM
	Zement, Prüfung nach DIN 1164		
1.08.06.00	Schüttdichte (Litergewicht)		45,— DM
1.08.06.01	Reindichte		85,50 DM
	Mahlfeinheit, spezifische Oberfläche nach Blaine einschl. Rückstand auf dem Sieb 0,2		
1.08.06.02	ausschließlich Bestimmung der Reindichte		192,— DM
	Hydratationswärme		
1.08.06.03	bei Portlandzement		660,— DM
1.08.06.04	bei Hüttenzement		720,— DM
1.08.06.05	Erstarren		71,— DM
1.08.06.06	Raumbeständigkeit (Koch- oder Kaltwasserversuch)		44,— DM
1.08.06.07	Herstellen einer Mischung		45,— DM
1.08.06.08	Herstellen der Probekörper	je Prisma	9,— DM
1.08.06.09	Biegezug- und Druckfestigkeit	je Prisma	23,— DM
1.08.06.10	Chemische Analyse (quantitativ)		360,— DM
1.08.06.11	Gehalt an Chloriden		67,50 DM
	Dacheindeckung aus Pappe u. a., Prüfung nach DIN 4102		
1.09.00.00	Wärmebeständigkeit	je Probe	67,— DM
	Dach- und Deckenplatten aus dampfgehärtetem Gas- und Schaumbeton DIN 4223 siehe Betonfertigteile		
	Dachziegel DIN 456		
1.10.00.00	Gestalt, Form, Maßhaltigkeit	je Ziegel	17,— DM
1.10.00.01	Decklänge und -breite		23,— DM
1.10.00.02	Wasserundurchlässigkeit	je Ziegel	23,— DM
1.10.00.03	Tragfähigkeit	je Ziegel	23,— DM
1.10.00.04	Frostprüfung		405,— DM
1.10.00.05	Gehalt an wasserlöslichen Salzen nach DIN 51 100		300,— DM
1.10.00.06	Neigung zum Ausblühen	je Probe	45,— DM
	Dämmstoffe, Prüfung nach DIN 18 164 und 18 165		
1.11.00.00	Beschaffenheit		57,— DM
1.11.00.01	Abmessungen		35,— DM
1.11.00.02	Lieferdicke nicht belastbarer Dämmstoffe		80,— DM
	Dicken belastbarer Dämmstoffe (Lieferdicke		
1.11.00.03	und Dicke unter Belastung)		125,— DM
1.11.00.04	Rohdichte		90,— DM
1.11.00.05	Zugfestigkeit und Verlängerung		80,— DM
1.11.00.06	Wärmeleitfähigkeit nach DIN 52 612	je Probendicke	675,— DM
		bis	1440,— DM
1.11.00.07	Dynamische Steifigkeit nach DIN 52 214		395,— DM
1.11.00.08	Formbeständigkeit von Schaumstoffen nach DIN 18 164		225,— DM
	Dämmstoffe, Prüfung nach DIN 52 612		
	Wärmeleitfähigkeit bahnen- oder platten- oder mattenförmiger oder loser Wärmedämmstoffe bei 3 Temperaturen an Probestücken von 80 cm × 80 cm (oder 50 cm × 50 cm) × max. 12,5 cm Dicke		

1.12.00.00	Zwischen 0 und 100° C	je Probendicke	675,— DM
		bis	1440,— DM
1.12.00.01	Wasserdampfdurchlässigkeit	je Versuch	30,— DM
		bis	150,— DM
	Decken		
1.13.00.00	Abmessungen und Konstruktionsbeschreibung		n. Aufw.
1.13.00.01	Probebelastung		n. Aufw.
1.13.00.02	Bruchbelastung		n. Aufw.
1.13.00.03	Bestimmung des Feuchtigkeitsgehaltes an mindestens 3 Proben	je Probe	18,— DM
1.13.00.04	Herstellen der Prüfstücke		n. Aufw.
	Deckenziegel nach DIN 4159 bzw. 4160		
1.14.00.00	Abmessungen	je Ziegel	15,— DM
1.14.00.01	Ziegelrohdichte	je Ziegel	9,— DM
1.14.00.02	Druckfestigkeit einschl. Vorbereitung	je Ziegel	35,— DM
1.14.00.03	Bruchlast	je Ziegel	22,— DM
1.14.00.04	Gehalt an schädlichen Stoffen		300,— DM
	Dränrohre, Prüfung nach DIN 1180		
1.15.00.00	Form, Abmessungen und Ebenheit der Schnittfläche	je Rohr	15,— DM
1.15.00.01	Festigkeit, Bruchlast	je Rohr	12,— DM
1.15.00.02	Kalkgehalt		375,— DM
	Dübelsteine		
1.16.00.00	Festigkeit	je Stein	23,— DM
1.16.00.01	Nagelbarkeit	je Stein	9,— DM
	Einpreßmörtel		
1.17.00.00	Herstellung und Fließvermögen		90,— DM
1.17.00.01	Absetzmaß		68,— DM
1.17.00.02	Druckfestigkeit einschl. Vorbereitung	je Probekörper	30,— DM
1.17.00.03	Frostprüfung		405,— DM
1.17.00.04	Entwurf einer Mischung		36,— DM
1.17.00.05	Herstellen einer Mischung		45,— DM
1.17.00.06	Herstellen von Probekörpern zur Ermittlung der Druckfestigkeit	je Probekörper	10,— DM
	Einsprenglinge, Einlagerungen		
1.18.00.00	Chemische Untersuchung qualitativ		75,— DM
		bis	300,— DM
1.18.00.01	quantitativ		225,— DM
		bis	600,— DM
	Estrich nach DIN 4109 bzw. DIN 18 353		
1.19.00.00	Dicke des Estrichs und ggf. Zusammendrückung der Dämmschicht	je Meßstelle	8,— DM
		bis	30,— DM
1.19.00.01	Biegezug- und Druckfestigkeit an prüffertigen Prismen von 4 cm × 4 cm × 16 cm	je Prisma	23,— DM
1.19.00.02	Biegefestigkeit an aus dem erhärteten Estrich entnommenen Proben (Prüfung am Bau) einschl. Probenvorbereitung	je Prisma	38,— DM
	Mischungsverhältnis und Kornzusammensetzung siehe Beton		
1.19.00.03	Sonstige Prüfungen		n. Aufw.
	Fensterglas (Tafelglas nach DIN 1249)		
1.20.00.00	Dicke		44,— DM
1.20.00.01	Optische Prüfung	je Probe	12,— DM
1.20.00.02	Wärmeleitfähigkeit		n. Aufw.

Feuerfeste Stoffe

Chemische Analyse (quantitativ) bei Silikaterzeugnissen:

	Glühverlust, Kieselsäure, Aluminium, Eisen und Calcium		
1.21.00.00	nach DIN 51 070 oder DIN 51 071		327,— DM
	bei tonerdehaltigen Erzeugnissen: Glühverlust, Kieselsäure, Aluminium, Eisen und		
1.21.00.01	Calcium nach DIN 51 070 oder DIN 51 071		327,— DM
1.21.00.02	einschl. Titan		372,— DM
1.21.00.03	einschl. Titan und Alkalien		465,— DM
	bei Magnesiterzeugnissen: Glühverlust, Kieselsäure, Aluminium,		
1.21.00.04	Eisen, Calcium und Magnesium nach DIN 51 073		337,50 DM
	bei chromhaltigen Erzeugnissen: Glühverlust, Kieselsäure, Aluminium, Chrom,		
1.21.00.05	Gesamteisen, Calcium und Magnesium nach DIN 51 074		337,50 DM
1.21.00.06	Roh- und Reindichte nach DIN 51 065 bzw. 51 057		75,— DM
		bis	300,— DM
	Druckfestigkeit bei Raumtemperatur nach DIN 51 067		
1.21.00.07	bei Anlieferung fertiger Probekörper		143,— DM
1.21.00.08	bei Herstellung der Probekörper		252,— DM

Gas- und Schaumbeton

siehe Dach- und Deckenplatten (bewehrt), Wandbausteine und Wandbauplatten

Glas

1.22.00.00	Chemische Analyse		375,— DM
		bis	750,— DM
1.22.00.01	Hydrolytische Klasse, Prüfung nach DIN 1211		108,— DM
1.22.00.02	Säurebeständigkeit, Prüfung nach DIN 12 116		108,— DM
1.22.00.03	Laugenbeständigkeit, Prüfung nach DIN 52 322		138,— DM
1.22.00.04	Prüfung mit Narkotinhydrochlorid nach DAB 6		54,— DM
1.22.00.05	Reindichte		115,50 DM

Glasbausteine, DIN 18 175

1.23.00.00	Form, Gewicht und Abmessungen	je Stein	9,— DM
1.23.00.01	Druckfestigkeit einschl. Vorbereitung	je Stein	35,— DM

Hartbetonbeläge und -stoffe

1.24.00.00	Eignungsprüfung		
1.24.00.01	Herstellen der Mischung	je Mischung	45,— DM
	Herstellen der Probekörper		
1.24.00.02	(3 Prismen 4 cm × 4 cm × 16 cm)	je Prisma	9,— DM
1.24.00.03	3 Platten für Abnutzbarkeitsprüfung	je Platte	9,— DM
1.24.00.04	Biegezug- und Druckfestigkeit	je Prisma	23,— DM
1.24.00.05	Abnutzbarkeit (Schleifverschleiß)	je Platte	68,— DM
	Prüfung am fertigen Belag		
1.24.00.06	Sägearbeit	je Probe	8,— DM
		bis	45,— DM
1.24.00.07	Biegezugfestigkeit	je Probe	23,— DM
1.24.00.08	Stempeldruckfestigkeit	je Probe	8,— DM
1.24.00.09	Abnutzbarkeit (Schleifverschleiß)	je Platte	68,— DM

Hochofenschlacke (siehe auch Zuschlag)

1.25.00.00	Kalkzerfall		79,50 DM
1.25.00.01	Eisenzerfall		54,— DM
1.25.00.02	Wasseraufnahme		90,— DM

1.25.00.03	Frostprüfung		405,— DM
1.25.00.04	Widerstand gegen Druck- oder Schlagbeanspruchung nach DIN 52 109 ohne Bestimmung der Rohdichte	je Einzelversuch	72,— DM
	Hüttensteine, Prüfung nach DIN 398		
1.26.00.00	Gestalt und Abmessungen	je Stein	4,— DM
1.26.00.01	Gewicht und Rohdichte	je Stein	9,— DM
1.26.00.02	Druckfestigkeit	je Stein	21,— DM
1.26.00.03	Wasseraufnahme	je Stein	15,— DM
1.26.00.04	Frostprüfung		405,— DM
	Isolatoren (keramische) VDE-Vorschrift 0335		
1.27.00.00	Rohdichte		17,— DM
1.27.00.01	Wasseraufnahme		147,— DM
1.27.00.02	Saugfähigkeit		57,— DM
1.27.00.03	Zugfestigkeit	je Probe	14,— DM
1.27.00.04	Druckfestigkeit	je Probe	14,— DM
1.27.00.05	Biegefestigkeit	je Probe	14,— DM
1.27.00.06	Schlagfestigkeit	je Probe	9,— DM
1.27.00.07	Härte nach Mohs		36,— DM
1.27.00.08	Thermische Eigenschaften		n. Aufw.
	Kalksandsteine, Prüfung nach DIN 106		
	Form und Abmessungen		
1.28.00.00	Vollsteine und Lochsteine	je Stein	3,— DM
1.28.00.01	Hohlblocksteine	je Stein	9,— DM
1.28.00.02	Gewicht und Rohdichte	je Stein	9,— DM
1.28.00.03	Druckfestigkeit bei Vollsteinen und Lochsteinen am ganzen Stein einschl. Abgleichen		21,— DM
1.28.00.04	an 2 aufeinandergemauerten Steinhälften	je Probekörper	30,— DM
1.28.00.05	an 2 aufeinandergemauerten Steinen	je Probekörper	27,— DM
1.28.00.06	Druckfestigkeit bei Hohlblocksteinen einschl. Abgleichen	je Stein	30,— DM
1.28.00.07	Frostprüfung		405,— DM
1.28.00.08	Wärmeleitfähigkeit		675,— DM bis 1440,— DM
	Kanalklinker, DIN 4051		
1.29.00.00	Form und Abmessungen	je Klinker	3,— DM
1.29.00.01	Gewicht und Rohdichte	je Klinker	9,— DM
1.29.00.02	Wasseraufnahme (Kochen)	je Klinker	21,— DM
1.29.00.03	Druckfestigkeit einschl. Abgleichen	je Klinker	21,— DM
1.29.00.04	Verschleißwiderstand (Schleifverschleiß) nach DIN 52 108 ohne Probekörperherstellung	je Probekörper	68,— DM
1.29.00.05	Herstellen der Probekörper	je Probekörper	8,— DM
1.29.00.06	Säurebeständigkeit		120,— DM
	Keramische Wand- und Bodenfliesen nach DIN 18 155		
1.30.00.00	Form und Maße	je Probe	3,— DM
1.30.00.01	Rohdichte	je Probe	17,— DM
1.30.00.02	Reindichte		130,50 DM
1.30.00.03	Wasseraufnahme bei normalem Luftdruck	je Probe	18,— DM
1.30.00.04	Biegefestigkeit	je Probe	23,— DM
1.30.00.05	Sägearbeit	je Probe	3,— DM bis 15,— DM
1.30.00.06	Abnutzbarkeit (Schleifen)	je Probekörper	68,— DM
1.30.00.07	Härte nach Mohs		36,— DM
1.30.00.08	Lineare Wärmeausdehnung		n. Aufw.

1.30.00.09	Frostprüfung		405,— DM
1.30.00.10	Temperaturwechselbeständigkeit		n. Aufw.
	Säure- und Laugenbeständigkeit nach DIN 51 091 oder 51 092		
1.30.00.11	unglasierte Proben		67,50 DM
1.30.00.12	glasierte Proben		105,— DM
1.30.00.13	Farb- und Lichtbeständigkeit		n. Aufw
	Magnesiaestrich, Prüfung nach DIN 272		
	Ausgangsstoffe nach DIN 273		
	Kaustische Magnesia s. Magnesiabinder Ziffer 1.08.03.00 ff.		
	Magnesiumchlorid		
1.31.00.00	Chemische Analyse (quantitativ)		225,— DM
	Füllstoffe:		
1.31.00.01	Feuchtigkeit		34,50 DM
1.31.00.02	Harzgehalt		57,— DM
	Estrich		
	Eignungs- und Güteprüfung		
1.31.01.00	Herstellen der Mischung	je Mischung	45,— DM
1.31.01.01	Herstellen der Probekörper	je Prisma oder Platte	12,— DM
1.31.01.02	Rohdichte	je Versuch	8,— DM
1.31.01.03	Biege- und Druckfestigkeit	je Prisma	23,— DM
1.31.01.04	Härte		30,— DM
1.31.01.05	Abnutzbarkeit (Schleifen)	je Probekörper	68,— DM
1.31.01.06	Quellen bzw. Schwinden innerhalb 28 Tagen		171,— DM
1.31.01.07	Chemische Analyse (quantitativ)		270,— DM
1.31.01.08	Wärmeleitfähigkeit		675,— DM bis 1440,— DM
1.31.01.09	Wärmeableitung nach DIN 52 614		400,— DM
	Bestätigungsprüfung		
1.31.01.10	Sägearbeit	je Probe	8,— DM bis 30,— DM
1.31.01.11	Rohdichte	je Versuch	8,— DM
1.31.01.12	Biegefestigkeit	je Probekörper	23,— DM
1.31.01.13	Härte		30,— DM
1.31.01.14	Abnutzbarkeit (Schleifen)	je Probekörper	68,— DM
1.31.01.15	Chemische Analyse (quantitativ)	je Schicht	270,— DM
	Mauerwerk und Wände		
1.32.00.00	Herstellen der Wandstücke		n. Aufw.
1.32.00.01	Abmessungen und Gewicht		n. Aufw.
1.32.00.02	Tragfähigkeit (wahlweise mit Messung der Verformung und des Elastizitätsmoduls)		n. Aufw.
	Wärmedurchlaßwiderstand (Dämmwert) eines Wandstückes von mindestens 1×1 m		
1.32.00.03	Aufbau des Wandstückes		n. Aufw.
1.32.00.04	Messen bei einem Feuchtigkeitsgehalt		n. Aufw.
1.32.00.05	Messen bei jedem weiteren Feuchtigkeitsgehalt		n. Aufw.
	Mauerziegel, Prüfung nach DIN 105		
1.33.00.00	Form und Abmessungen	je Ziegel	3,— DM
1.33.00.01	Gewicht und Rohdichte	je Ziegel	9,— DM
1.33.00.02	Scherbenrohdichte (bei Lochziegel)	je Probekörper	23,— DM
	Druckfestigkeit einschl. Abgleichen		
1.33.00.03	am ganzen Ziegel	je Ziegel	21,— DM
1.33.00.04	an 2 aufeinandergemauerten Ziegelhälften	je Probekörper	30,— DM

1.33.00.05	an 2 aufeinandergemauerten Ziegeln	je Probekörper	27,— DM
1.33.00.06	Gehalt an wasserlöslischen Salzen und Art der Salze		300,— DM
1.33.00.07	Neigung zum Ausblühen	je Probe	45,— DM
1.33.00.08	Frostprüfung		405,— DM
1.33.00.09	Wärmeleitfähigkeit		675,— DM
		bis	1440,— DM

Mehrschicht-Leichtbauplatten nach DIN 1104

	Querzugfestigkeit einschl. Probenvorbereitung		
1.34.00.00		je Prüfkörper	50,— DM

Sonstige Prüfungen siehe Holzwolle-Leichtbauplatten

Mineralfasermatten s. Dämmstoffe

Mörtel

Frischmörtel

1.35.00.00	Chemische Analyse (quantitativ)		394,50 DM
1.35.00.01	Mischungsverhältnis durch Abschlämmen		169,50 DM
1.35.00.02	Aufstellen einer Mischung	je Mischung	30,— DM
		bis	75,— DM
1.35.00.03	Herstellen einer Mischung	je Mischung	45,— DM
1.35.00.04	Herstellen der Probekörper	je Prisma	9,— DM
1.35.00.05	Biegezug- und Druckfestigkeit	je Prisma	23,— DM

Festmörtel

1.35.01.00	Chemische Analyse (quantitativ)		394,50 DM
1.35.01.01	Mischungsverhältnis		224,— DM
1.35.01.02	Wärmeleitfähigkeit		675,— DM
		bis	1440,— DM
1.35.01.03	Wasserdampfdurchlässigkeit	je Versuch	30,— DM
			150,— DM

Natursteine, Prüfung nach DIN 52 101 bis 52 114

1.36.00.00	Probenahme nach DIN 52 101		n. Aufw.
1.36.00.01	Petrographische Beschaffenheit		n. Aufw.
1.36.00.02	Rohdichte, Reindichte und Gesamtporosität		75,— DM
	nach DIN 52 102	bis	300,— DM
1.36.00.03	Rohdichte mit Hilfe des Wasser-verdrängungsverfahrens	je Probekörper	23,— DM
1.36.00.04	Wasseraufnahme nach DIN 52 103 bei normalem Luftdruck		90,— DM
1.36.00.05	unter Überdruck		147,— DM
1.36.00.06	Frostprüfung nach DIN 52 104		405,— DM
1.36.00.07	Sägearbeit	je Probekörper	8,— DM
		bis	60,— DM
1.36.00.08	Schleifen	je Prüfkörper	24,— DM
		bis	120,— DM
1.36.00.09	Druckfestigkeit an prüffertigen Proben nach DIN 52 105	je Probekörper	21,— DM
1.36.00.10	Abnutzbarkeit (Schleifverschleiß) nach DIN 52 108	je Probekörper	68,— DM
1.36.00.11	Herstellen der Prüfkörper	je Probekörper	24,— DM
		bis	60,— DM
	Widerstandsfähigkeit von Schotter gegen Druck- oder Schlagbeanspruchung nach DIN 52 109 ohne Bestimmung der Rohdichte		
1.36.00.12		je Einzelversuch	68,— DM
1.36.00.13	Kornform nach DIN 52 114	je Korngruppe	99,— DM
1.36.00.14	Raummetergewicht nach DIN 52 110		58,— DM

	Gehalt an abschlämmbaren Bestandteilen		
1.36.00.15	von Steingekörn		66,— DM
	Biegefestigkeit nach DIN 52 112		
1.36.00.16	ohne Sägearbeit	je Probekörper	21,— DM
1.36.00.17	Sägearbeit	je Probekörper	15,— DM
		bis	75,— DM
1.36.00.18	Chemische Analyse (quantitativ)		375,— DM
		bis	1200,— DM
	Schiefer, Prüfung nach DIN 52 201 bis 52 206		
	Gesteinskundliche Untersuchung einschl.		
1.37.00.00	chemischer Untersuchung nach DIN 52 201		300,— DM
		bis	600,— DM
1.37.00.01	Reindichte, Rohdichte und Dichtigkeit nach DIN 52 202		75,— DM
		bis	300,— DM
	Wasseraufnahme nach DIN 52 203		
1.37.00.02	bei normalem Druck	je Probe	90,— DM
1.37.00.03	unter Uberdruck	je Probe	147,— DM
1.37.00.04	Frostbeständigkeit nach DIN 52 204		405,— DM
1.37.00.05	Hitzebeständigkeit		214,— DM
1.37.00.06	Säurebeständigkeit nach DIN 52 206		117,— DM
1.37.00.07	Biegefestigkeit nach DIN 52 205	je Probe	17,— DM
	Schornsteinmauersteine nach DIN 1057		
1.38.00.00	Gestalt und Abmessungen	je Stein	5,— DM
	Druckfestigkeit von Radial-Steinen		
1.38.00.01	einschl. Abgleichen	je Probekörper	26,— DM
	Druckfestigkeit von Steinen mit		
1.38.00.02	Normalformat einschl. Abgleichen	je Probekörper	27,— DM
	Druckfestigkeit an 2 aufeinandergemauerten		
1.38.00.03	Steinen einschl. Abgleichen	je Probekörper	35,— DM
1.38.00.04	Wasseraufnahme	je Stein	18,— DM
1.38.00.05	Frostbeständigkeit		405,— DM
1.38.00.06	Säurebeständigkeit		90,— DM
		bis	450,— DM
	Herstellen von Mauerwerkskörpern		
1.38.00.07	von 38 cm Kantenlänge	je Probekörper	n. Aufw.
1.38.00.08	Abgleichen	je Probekörper	102,— DM
1.38.00.09	Druckfestigkeit	je Probekörper	78,— DM
	Sicherheitsglas, Prüfung nach DIN 52 303, 52 304, 52 305, 52 306, 52 307		
	Augenschutzgläser DIN 52 301		
1.39.00.00	Optische Prüfung (Durchsicht) nach DIN 52 301		n. Aufw.
	Kugelfallversuch nach DIN 52 301		
1.39.00.01	Splittersicherheit nach DIN 52 301	je Probe	27,— DM
1.39.00.02	Bruchsicherheit nach DIN 52 301	je Probe	27,— DM
1.39.00.03	Gasdichtheit nach DIN 52 301	je Probe	55,— DM
	Fahrzeugverglasung		
1.39.01.00	Optische Prüfung nach DIN 52 305	je Scheibe	16,50 DM
	Kugelfallversuch bzw. Pfeilfallversuch an 3 Scheiben je Temperaturstufe entspr.		
1.39.01.01	der Prüftemperatur DIN 52 306, DIN 52 307		n. Aufw.
	Wetterbeständigkeit an 3 Scheiben je		
1.39.01.02	Bewitterungsdauer einschl. Kugelfallversuch		138,— DM
1.39.01.03	Biegebeanspruchung nach DIN 52 303	je Scheibe	40,50 DM
1.40.00.00	**Spannbeton**		n. Aufw.
1.41.00.00	**Stahlbetonkonstruktionen**		n. Aufw.
	Steinholz, Prüfung nach DIN 272 s. Magnesiaestrich		

Steinzeugrohre nach DIN 1230 bis 1,50 m Baulänge

	Gestalt, Abmessungen, Ausführung		
1.42.00.00	(Beschaffenheit)	je Rohr	41,— DM
	Scheiteldruckbelastbarkeit (Verfahren B)		
1.42.00.01	bei Nennweite bis 500 mm	je Rohr	45,— DM
		bis	75,— DM
1.42.00.02	über 500 mm bis 1000 mm	je Rohr	75,— DM
		bis	105,— DM
1.42.00.03	über 1000 mm	je Rohr	135,— DM
		bis	180,— DM
	Wasserdichtheit		
1.42.00.04	bei Nennweite bis 500 mm	je Rohr	80,— DM
1.42.00.05	über 500 mm bis 1000 mm	je Rohr	113,— DM
1.42.00.06	über 1000 mm	je Rohr	150,— DM
		bis	450,— DM
1.42.00.07	Sägearbeit	je Prüfung	8,— DM
		bis	60,— DM
	Scheiteldruckbelastbarkeit (Verfahren A)		
1.42.00.08	ohne Sägearbeit	je Rohrabschnitt	35,— DM
1.42.00.09	Biegezugprüfung einschl. Probenvorbereitung	je Prüfkörper	46,— DM
		bis	120,— DM
1.42.00.10	Spaltzugprüfung an prüffertigen Probekörpern	je Prüfkörper	46,— DM
1.42.00.11	Druckprüfung an prüffertigen Probekörpern	je Prüfkörper	22,— DM
	Baulänge 2,00 m		
	Gestalt, Abmessungen, Ausführung		
1.42.00.12	(Beschaffenheit)	je Rohr	61,— DM
	Scheiteldruckbelastbarkeit (Verfahren B)		
1.42.00.13	bei Nennweite bis 500 mm	je Rohr	68,— DM
		bis	112,— DM
1.42.00.14	über 500 mm bis 1000 mm	je Rohr	112,— DM
		bis	158,— DM
1.42.00.15	über 1000 mm	je Rohr	202,— DM
		bis	270,— DM
	Wasserdichtheit		
1.42.00.16	bei Nennweite bis 500 mm	je Rohr	119,— DM
1.42.00.17	über 500 mm bis 1000 mm	je Rohr	169,— DM
1.42.00.18	über 1000 mm	je Rohr	226,— DM
		bis	675,— DM
1.42.00.19	Sägearbeit	je Prüfung	11,— DM
		bis	90,— DM

Straßenbauklinker

1.43.00.00	Abmessungen	je Klinker	3,— DM
1.43.00.01	Gewicht und Rohdichte	je Klinker	9,— DM
1.43.00.02	Biegefestigkeit	je Klinker	18,— DM
1.43.00.03	Druckfestigkeit einschl. Abgleichen	je Probekörper	21,— DM
1.43.00.04	Wasseraufnahme	je Probe	21,— DM
	Schleifverschleiß an prüffertigen		
1.43.00.05	Probekörpern	je Probekörper	68,— DM
1.43.00.06	Herstellen der Probekörper	je Probekörper	8,— DM

Tonhohlplatten (Hourdis), Prüfung nach DIN 278

1.44.00.00	Gewicht und Abmessungen	je Platte	18,— DM
1.44.00.01	Äußere Beschaffenheit	je Platte	9,— DM
1.44.00.02	Wasseraufnahme ohne Sägearbeit	je Plattenabschnitt	18,— DM
1.44.00.03	Sägearbeit	je Platte	8,— DM
		bis	60,— DM

1.44.00.04	Bruchlast	je Platte	30,— DM
1.44.00.05	Frostbeständigkeit		405,— DM
	Treppen		
	Tragfähigkeit s. Stahlbeton-Treppenstufen		
	Treppenlamellen s. Stahlbeton-Fertigbalken		
	Unterzüge und Balken		
	Tragfähigkeit s. Stahlbeton-Fertigbalken		
	Wandbauplatten aus Gips DIN 18 163		
1.45.00.00	Abmessungen und Gewichtsverhältnisse	je Platte	18,— DM
1.45.00.01	Plattenfestigkeit (Bruchlast)	je Platte	27,— DM
	Wasser (siehe auch Wasseruntersuchungen)		
	Chemische Analyse zwecks Ermittlung des Gehaltes an betonschädlichen Bestandteilen		
1.46.00.00	quantitativ		250,— DM
	der Eignung als Anmachwasser für Mörtel und Beton		
1.46.00.01	qualitativ		42,— DM
1.46.00.02	quantitativ		125,— DM
		bis	250,— DM
	Zusatzmittel für Mörtel und Beton		
1.47.00.00	Chemische Analyse		150,— DM
		bis	750,— DM
	Eignung anhand von Beton- oder Mörtelversuchen siehe Beton		
	Zuschlag		
	Äußere Beschaffenheit nach Augenschein		
1.48.00.00	(Herkunft)	je Sorte	37,50 DM
	Gehalt an abschlämmbaren Bestandteilen		
1.48.00.01	Aufschlämmversuch (Naßsiebung)	je Sorte	60,— DM
1.48.00.02	nach Ambach	je Sorte	75,— DM
1.48.00.03	Gehalt an Huminen (Abrams Harder)	je Sorte	30,— DM
1.48.00.04	Schüttdichte eingefüllt oder eingerüttelt	je Sorte	37,50 DM
1.48.00.05	Feuchtigkeitsgehalt	je Sorte	30,— DM
1.48.00.06	Rohdichte	je Probe	18,— DM
1.48.00.07	Siebversuch (Siebe bis 63 mm)	je Siebung bzw. Sieb	15,— DM
1.48.00.08	Ermittlung eines günstigen Korngemenges	je Gemenge	22,50 DM
		bis	75,— DM
	Frostbeständigkeit nach DIN 4226 bei		
1.48.00.09	starker Frosteinwirkung		405,— DM
1.48.00.10	mäßiger Frosteinwirkung		445,— DM
	Gehalt an schädlichen Bestandteilen		
1.48.00.11	Glühverlust		34,50 DM
1.48.00.12	Gehalt an Gesamtschwefel		57,— DM
1.48.00.13	Gehalt an Sulfatschwefel		57,— DM
1.48.00.14	Gehalt an Pyritschwefel		57,— DM
1.48.00.15	Gehalt an Chloriden		90,— DM
	Gehalt an quellfähigen Bestandteilen durch		
1.48.00.16	Aufschlämmen mit Zink-Chlorid-Lösung		112,50 DM
1.48.00.17	Prüfung auf erhärtungsstörende Stoffe		n. Aufw.
1.48.00.18	Eignungsprüfung anhand von Betonversuchen s. Beton		n. Aufw.
	Sonstige Prüfungen von anorganischen Baustoffen		
1.49.00.00	**und Baukonstruktionen**		n. Aufw.

2. Baustoffe und Baukonstruktionen aus Holz

Holz

2.00.00.00	Bestimmung der Art	je Probe	15,— DM
		bis	120,— DM
2.00.00.01	Feuchtigkeit (Darrversuch) nach DIN 52 183	eine Probe	30,— DM
2.00.00.02	je weitere, gleichzeitig geprüfte Probe		17,— DM
	Feuchtigkeit (Bestimmung mit elektrischem Holzfeuchtigkeitsmesser)		
2.00.00.03	im Laboratorium	je Versuch	14,— DM
2.00.00.04	auswärts		n. Aufw.
2.00.00.05	Wuchseigenschaften nach DIN 52 181	je Probe	15,— DM
		bis	120,— DM
2.00.00.06	Dichte nach DIN 52 182	je Probe	30,— DM
	Schwinden und Quellen (radial, tangential		
2.00.00.07	und längs) nach DIN 52 184	je Probe	22,— DM
	Druckfestigkeit (längs oder quer)		
2.00.00.08	nach DIN 52 185	je Versuch	14,— DM
2.00.00.09	Biegefestigkeit nach DIN 52 186	je Versuch	14,— DM
2.00.00.10	Elastizitätsmodul	je Versuch	58,— DM
2.00.00.11	Scherfestigkeit nach DIN 52 187	je Versuch	17,— DM
2.00.00.12	Zugfestigkeit nach DIN 52 188	je Versuch	17,— DM
2.00.00.13	Bruchschlagarbeit nach DIN 52 189	je Versuch	17,— DM
	Herstellen der Proben, alle, außer		
2.00.00.14	für Zugfestigkeit	je Probe	14,— DM
2.00.00.15	für Zugfestigkeit	je Probe	30,— DM
2.00.00.16	Wärmeleitfähigkeit	je Probendicke	675,— DM
		bis	1440,— DM
2.00.00.17	Wasserdampfdurchlässigkeit	je Versuch	30,— DM
		bis	150,— DM
2.00.00.18	Andere Versuche an Holz		n. Aufw.

Holzwerkstoffe

Holzfaserplatten, Prüfung nach DIN 52 330 bis 52 352

2.01.00.00	Äußere Beschaffenheit und Abmessungen	je Platte	30,— DM
	Flächengewicht und Rohdichte nach DIN 52 350		
2.01.00.01	(einschl. Abmessungen)	je Versuch	14,— DM
2.01.00.02	Wasserdampfdurchlässigkeit	je Versuch	30,— DM
		bis	150,— DM
2.01.00.03	Feuchtigkeit (Darrversuch) nach DIN 52 351	je Versuch	14,— DM
	Wasseraufnahme und Dickenquellung		
2.01.00.04	nach 24 Stunden	je Versuch	14,— DM
	nach längerer Wasser- und Feuchtluft-		
2.01.00.05	lagerung nach DIN 52 351	je Versuch	23,— DM
		bis	60,— DM
2.01.00.06	Biegefestigkeit nach DIN 52 352	je Versuch	14,— DM
2.01.00.07	Elastizitätsmodul nach DIN 52 352	je Versuch	58,— DM
2.01.00.08	Biegeversuch nach Wasserlagerung	je Versuch	18,— DM
2.01.00.09	Herstellen der Proben	je Probe	14,— DM
2.01.00.10	Wärmeleitfähigkeit	je Probendicke	675,— DM
		bis	1440,— DM
2.01.00.11	Wasserdampfdurchlässigkeit	je Versuch	30,— DM
		bis	150,— DM
2.01.00.12	Andere Versuche an Holzfaserplatten		n. Aufw.

Holzspanplatten

	Äußere Beschaffenheit und Abmessungen		
2.01.01.00	nach DIN 52 361	je Platte	30,— DM

	Flächengewicht und Rohdichte		
2.01.01.01	nach DIN 52 361 (einschl. Abmessungen)	je Versuch	14,— DM
2.01.01.02	Wasserdampfdurchlässigkeit	je Versuch	30,— DM
		bis	150,— DM
2.01.01.03	Feuchtigkeit (Darrversuch) nach DIN 52 361	je Versuch	14,— DM
	Wasseraufnahme und Dickenquellung nach DIN 52 364		
2.01.01.04	nach 24 Stunden	je Versuch	22,— DM
2.01.01.05	nach längerer Wasser- und Feuchtlagerung	je Versuch	23,— DM
		bis	60,— DM
2.01.01.06	Biegefestigkeit nach DIN 52 362	je Versuch	14,— DM
2.01.01.07	Elastizitätsmodul nach DIN 52 362	je Versuch	58,— DM
2.01.01.08	Herstellen der Proben	je Probe	14,— DM
	Zugfestigkeit quer zur Plattenebene		
2.01.01.09	nach DIN 52 365	je Probe	17,— DM
2.01.01.10	Wärmeleitfähigkeit	je Probendicke	675,— DM
		bis	1440,— DM
2.01.01.11	Wasserdampfdurchlässigkeit	je Versuch	30,— DM
		bis	150,— DM
2.01.01.12	Andere Versuche an Holzspanplatten		n. Aufw.
	Holzwolle-Leichtbauplatten nach DIN 1101		
	Gestalt, äußere Beschaffenheit und		
2.01.02.00	Abmessungen nach DIN 1101	je Platte	26,— DM
2.01.02.01	Plattengewicht und Rohdichte	je Platte	14,— DM
2.01.02.02	Biegefestigkeit	je Platte	26,— DM
2.01.02.03	Zusammendrückbarkeit	je Versuch	30,— DM
2.01.02.04	Wärmeleitfähigkeit nach DIN 52 612		675,— DM
		bis	1440,— DM
2.01.02.05	Anteile an wasserlöslichen Chloriden	je Einzelprobe	50,— DM
2.01.02.06	Herstellen der Proben	je Probe	8,— DM
2.01.02.07	Andere Versuche an Holzwolle-Leichtbauplatten		n. Aufw.
	Sperrholz		
2.01.03.00	Äußere Beschaffenheit und Abmessungen	je Probe	30,— DM
	Bestimmung der Holzart der Deck- und Unterfurniere, Bestimmung der Binde-		
2.01.03.01	festigkeit	je Probe	25,— DM
		bis	152,— DM
2.01.03.02	Zug- und Scherfestigkeit	je Versuch	17,— DM
2.01.03.03	Aufstechversuch	je Versuch	14,— DM
2.01.03.04	Flächengewicht und Rohdichte	je Versuch	14,— DM
2.01.03.05	Feuchtigkeitsgehalt	je Versuch	14,— DM
2.01.03.06	Biegefestigkeit	je Versuch	14,— DM
	Elastizitätsmodul (längs und quer		
2.01.03.07	zur Deckfaser)	je Versuch	58,— DM
2.01.03.08	Längen- oder Breitenquellung	je Probe	22,— DM
2.01.03.09	Wärmeleitfähigkeit	je Probendicke	675,— DM
		bis	1440,— DM
2.01.03.10	Wasserdampfdurchlässigkeit	je Versuch	30,— DM
		bis	150,— DM
2.01.03.11	Herstellen der Proben	je Probe	14,— DM
2.01.03.12	Andere Versuche an Sperrholz		n. Aufw.
	Holzkonstruktionen		
	Holzkonstruktionen und -teile		
2.02.00.00	(Träger, Binder, Wandteile)		n. Aufw.
	Verbindungsmittel für Holzkonstruktionen		
2.03.00.00	Holzverbindungen mit Dübeln		n. Aufw.

2.03.00.01	Holzverbindungen mit Nägeln		n. Aufw.
2.03.00.02	Holzverbindungen mit Leim		n. Aufw.
	Holzschutz (Holzschutzmittel)		
2.04.00.00	Nachweis von Holzschutzmitteln		n. Aufw.
2.04.00.01	Eindringtiefe von Holzschutzmitteln		n. Aufw.
2.04.00.02	Andere Prüfungen an Holzschutzmitteln		n. Aufw.
2.05.00.00	**Sonstige Prüfungen von Baustoffen und Baukonstruktionen aus Holz**		n. Aufw.

3. Fußbodenbeläge auf organischer Grundlage

(siehe auch bituminöse Straßenbaustoffe)

Technologische Prüfungen

	Vorbereitung bei Herstellung von Proben: Herstellen von Spachtelproben		
3.00.00.00	in 6 Spachtelgängen von Spachtelproben bis 1/4 m		90,— DM
3.00.00.01	in 7 Spachtelgängen		135,— DM
3.00.00.02	in 8 Spachtelgängen mit Ermittlung der Verbrauchsmenge		151,50 DM
3.00.00.03	weitere Probenherstellungen		n. Aufw.
	Härte und Rückfederung, Belastungs- und Entlastungszeit		
3.00.00.04	bis je 1 Min.	12 Versuche	36,— DM
3.00.00.05	Bleibende Stempeleindrucktiefe bis 5 Min.	4 Versuche	61,50 DM
	Abrieb in Anlehnung an DIN 53 516 einschl. Probenvorbereitung ohne Kosten für Schmirgelbogen und für den Zeitaufwand zum Testen der Bogen		
3.00.00.06	3 Proben		72,— DM
3.00.00.07	6 Proben		96,— DM
	nach DIN 51 854 mit dem Schleifscheibengerät		
3.00.00.08	(Böhme-Scheibe)	je Probe	67,50 DM
		bis	120,— DM
	Wasseraufnahme, an 5 Proben mit je 1 Wägung vor und nach der Lagerung in Wasser, einschl. Probenvorbereitung (u. a. Abdichten der Kanten		
3.00.00.09	und Unterseiten)		84,— DM
3.00.00.10	Dicke (Gesamt-Nutzschichtdicke)		30,— DM
		bis	150,— DM
3.00.00.11	Kantenlänge bei Platten	je Platte	7,50 DM
3.00.00.12	Quadratmetergewicht nach DIN 53 352		27,— DM
3.00.00.13	Rohdichte nach DIN 53 479		27,— DM
3.00.00.14	Eindruckversuch mit einem Stempel		45,— DM
	nach DIN 51 955	bis	150,— DM
3.00.00.15	Eindruckversuch nach Wassereinwirkung	4 Versuche	67,50 DM
3.00.00.16	Biegsamkeit nach DIN 51 949 (Dornbiegeversuch)		34,50 DM
	Beurteilung der Entzündlichkeit nach DIN 51 960		
3.00.00.17		10 Proben	57,— DM
	Einwirkung glimmender Tabakwaren		
3.00.00.18	nach DIN 51 961	3 Proben	34,50 DM
	Maßbeständigkeit nach Wärmelagerung		
3.00.00.19	bei + 50° C bis + 80° C an unverklebten Proben		67,50 DM
3.00.00.20	Prüfung der Wärmeableitung nach DIN 52 614		60,— DM
		bis	225,— DM
3.00.00.21	Wasserdampfdurchlässigkeit	je Versuch	30,— DM
		bis	150,— DM
	Lichtechtheit		
3.01.00.00	Tageslicht nach DIN 53 388		45,— DM
3.01.00.01	Beständigkeit gegen Chemikalien nach DIN 51 958		n. Aufw.

Chemische Analyse

von Spachtelmassen

Trockenrückstand

3.02.00.00 eine Masse 36,— DM

3.02.00.01 jede weitere Masse 25,50 DM

Füllstoffmenge (Verseifungsverfahren)

3.02.00.02 eine Masse 156,— DM

Essigester-Extrakt, einschl. Fett- und Fettsäuregehalt

3.02.00.03 eine Masse 117,— DM

3.02.00.04 jede weitere Masse 90,— DM

von Belägen:
Essigester-Extrakt (Kunstharz-Bindemittel-Gehalt)
ein Belag (homogen) oder die erste Belagteilschicht

3.02.00.05 2 Versuche 90,— DM

3.02.00.06 jede weitere Belagteilschicht 70,50 DM

Glühverlust

3.02.00.07 ein Belag (homogen) oder die erste Belagteilschicht 36,— DM

3.02.00.09 jede weitere Belagteilschicht 25,50 DM

3.03.00.00 **Sonstige Prüfungen von Fußbodenbelägen** n. Aufw.

4. Anstrichstoffe

Pigmente

4.00.00.00 Färbevermögen (Mischkraft) 90,— DM

4.00.00.01 Schüttgewicht(-volumen) nach Becker 58,50 DM

4.00.00.02 Kornfeinheit (Spatelaufstrich) 30,— DM

Verträglichkeit mit einem Bindemittel

4.00.00.03 und Lagerbeständigkeit 88,50 DM

4.00.00.04 Bindemittelbedarf 67,50 DM

4.00.00.05 Kritischer Ölbedarf 144,— DM

Anstrichmittel

4.01.00.00 Grobe Teilchen nach Bundesbahn-Vorschrift 20,— DM

4.01.00.01 Viskosität (DIN-Becher) 20,— DM

Flammpunkt von Anstrichmitteln und ähnlichen

4.01.00.02 lösungsmittelhaltigen Erzeugnissen nach DIN 53 213 57,— DM

Gehalt an Farbkörper, Bindemittel und Verdünnungsmittel:

4.01.00.03 Einzelprobe 130,50 DM

4.01.00.04 2 Farbproben und mehr je Probe 88,50 DM

4.01.00.05 Chemische Analyse der einzelnen Bestandteile 225,— DM
bis 750,— DM

4.01.00.06 Bestimmung der mit Wasserdampf flüchtigen Stoffe 75,— DM

4.01.00.07 Deckfähigkeit in nassem Zustande 43,50 DM

Anstrichversuch mit Wägung und Trockengrad

4.01.00.08 nach DIN 53 150 (evtl. 2 Trockengrade) 150,— DM
bis 300,— DM

4.01.00.09 Trockenfähigkeit nach RAL 30,— DM

4.01.00.10 Verarbeitbarkeit 25,50 DM

Anstriche

4.02.00.00 Farbbeurteilung nach Farbkarten oder Farbskalen 16,50 DM

4.02.00.01 Herstellen von Versuchsanstrichen je Anstrichprobe 75,— DM
bis 150,— DM

Prüfung an fertigen Versuchsanstrichen
Mechanische Prüfungen
Gitterschnittprüfung nach DIN 53 151 und
Span-Prüfung nach DIN 53 155

4.02.00.02 einschl. kurzer Wärmealterung (96 Stunden bei 70° C) 125,— DM

4.02.00.03 Schlagfestigkeit 43,50 DM

4.02.00.04	Tiefungsversuch nach DIN 53 156		38,— DM
4.02.00.05	Freilagerversuch bis 2 Versuchsbleche (20 cm × 20 cm)		201,— DM
4.02.00.06	künstliche Bewitterung 12 Wochen bis zu 2 Versuchsblechen (bis 15 cm × 20 cm)		600,— DM
4.02.00.07	jedes weitere gleichzeitig unter denselben Bedingungen und im selben Antrag geprüfte Versuchsblech (Freilagerversuch oder künstliche Bewitterung)		67,50 DM
	Chemische Prüfungen		
4.02.00.08	Chemische Analyse der einzelnen Bestandteile von Anstrichen		300,— DM
		bis	1050,— DM
	Hinweisfarben nach RAL		
4.02.00.09	1. Sorte		642,— DM
4.02.00.10	jede weitere Sorte		202,50 DM
4.02.00.11	Prüfung von Farbanstrichen auf Entflammbarkeit nach dem Wärmestrahlungsverfahren des Baustoffprüfamtes Hamburg, einschl. Anfertigung der Probekörper, je Anstrichstoff oder Anstrichaufbau bis zu 10 Probekörpern		90,— DM
	Prüfung von Baustoffen auf Entflammbarkeit nach dem Wärmestrahlungsverfahren des Baustoffprüfamtes Hamburg		
4.02.00.12	10 Stück fertig angelieferte Probekörper von etwa 30 cm²		57,— DM
4.02.00.13	Flächengröße wie vor einschl. Herrichtung der Probekörper		67,50 DM
4.02.00.14	5 Stück fertig angelieferte Probekörper von mehr als 30 cm² Flächengröße		67,50 DM
4.02.00.15	wie vor einschl. Herrichtung der Probekörper		90,— DM
4.02.00.16	Wasserdampfdurchlässigkeit	je Versuch	30,— DM
		bis	150,— DM
	Bitumenanstrich auf Beton, Putz oder Mauerwerk		
4.03.00.00	Extraktion zur Bestimmung der Anstrichmenge, bezogen auf Anstrichfläche		180,— DM
	Bitumen-Anstrichmittel, Prüfung nach AIB		
4.04.00.00	Zusammensetzung und äußere Beschaffenheit im Anlieferungszustand		150,— DM
		bis	450,— DM
4.04.00.01	Flammpunkt nach DIN 51 584		57,— DM
4.04.00.02	Deckvermögen		27,— DM
4.04.00.03	Trockenzeit		27,— DM
4.04.00.04	Erweichungspunkt (Ring und Kugel) des Bitumens		36,— DM
4.04.00.05	Biegsamkeit (Wärme- und Kältebeständigkeit des Anstriches)		84,— DM
4.04.00.06	Wasserundurchlässigkeit des Anstriches		57,— DM
4.04.00.07	Chemikalien-Beständigkeit je Mittel		36,— DM
4.04.00.08	Wasserdampfdurchlässigkeit	je Versuch	30,— DM
		bis	150,— DM
	Glaserkitt (reiner Leinölkitt nach RAL)		
4.05.00.00	Prüfung auf Bindemittel (quantitativ), Mineralölverschnitt und Kennzeichnung der Mineralstoffe (qualitativ)		150,— DM
4.06.00.00	**Sonstige Prüfungen von Anstrichstoffen**		n. Aufw.

5. Bituminöse Baustoffe

Bituminöse Bindemittel, Prüfung nach DIN 1995

Allgemeine Prüfungen

5.00.00.00	Äußere Beschaffenheit	11,— DM
5.00.00.01	Dichte	36,— DM
5.00.00.02	Penetration	36,— DM
	Erweichungspunkt	
5.00.00.03	nach KRAEMER-SARNOW	36,— DM
5.00.00.04	nach Ring und Kugel	36,— DM
5.00.00.05	Tropfpunkt nach Ubbelohde (DIN 51 801)	36,— DM
5.00.00.06	Brechpunkt nach Fraaß	54,— DM
5.00.00.07	Asche	25,— DM
5.00.00.08	Unlösliches abzügl. Asche	56,50 DM
5.00.00.09	Cyklohexan-Unlösliches abzügl. Asche	63,50 DM
5.00.00.10	Duktilität (Streckbarkeit)	75,50 DM
5.00.00.11	Paraffin	150,— DM
5.00.00.12	Gewichtsverlust bei 163°C in 5 Stunden	60,— DM
5.00.00.13	Nachweis von Teer in Bitumen (qualitativ)	31,— DM
5.00.00.14	Gehalt an Bitumen in Straßenteeren (quantitativ)	100,— DM

Straßenbaubitumen

5.00.01.00	Kurzprüfung nach DIN 1995 (Penetration, Erweichungspunkt Ring und Kugel, Brechpunkt, Asche)	168,— DM
5.00.01.01	Gesamtprüfung nach DIN 1995, Tabelle 1	798,— DM

Verschnittbitumen

5.00.02.00	Kurzprüfung nach DIN 1995, Tabelle 4, äußere Beschaffenheit, Viskosität, Verhalten des Bindemittelüberzuges	129,50 DM
	Gesamtprüfung nach DIN 1995, Tabelle 4	
5.00.02.01	ohne Gebrauchsprüfung	324,— DM
5.00.02.02	mit Gebrauchsprüfung	452,50 DM

Bitumenemulsion

5.00.03.00	Kurzprüfung nach DIN 1995, Tabelle 5 äußere Beschaffenheit, Bitumengehalt, Stabilität	245,— DM
5.00.03.01	Gesamtprüfung nach DIN 1995, Tabelle 5	506,50 DM

Straßenteere (Steinkohlenteererzeugnisse)

5.00.04.00	Viskosität nach DIN 1995	50,— DM
5.00.04.01	Kurzprüfung nach DIN 1995 (Beschaffenheit, Viskosität, Siedeanalyse bis 350°C)	182,50 DM
5.00.04.02	Gesamtprüfung nach DIN 1995	389,— DM

Kaltteer

5.00.05.00	Kurzprüfung nach DIN 1995, Tabelle 6 äußere Beschaffenheit, Viskosität, Gebrauchsprüfungen	146,50 DM
5.00.05.01	Gesamtprüfung nach DIN 1995	452,50 DM

Mineralstoffe

5.01.00.00	äußere Beschaffenheit	7,— DM
5.01.00.01	Rütteldichte	45,50 DM
5.01.00.02	Rohdichte (Rohdichte der Mineralmasse)	41,— DM
	Kornzusammensetzung (Siebe n. DIN 4187 bzw. 4188)	
5.01.00.03	Füller	15,50 DM
5.01.00.04	Sand	47,— DM

5.01.00.05	Splitt und Kies	je Sieb	24,— DM
	Bituminöse Straßenbaustoffe		
	(einschl. Gußasphaltestrich)		
	Prüfung nach DIN 1995 und 1996		
	Allgemeine Prüfungen		
	Bindemittelmenge, ermittelt durch:		
	Kaltextraktion mit Zentrifugation		
5.02.00.00	Differenzmethode		60,— DM
5.02.00.01	Differenzmethode und zusätzliche Rückgewinnung des Bindemittels		108,— DM
5.02.00.02	Heißextraktion		60,— DM
5.02.00.03	Abscheidung des Bindemittels zur Untersuchung nach DIN 1995		54,— DM
	Technologische Prüfungen		
5.02.00.04	Erweichungspunkt nach Wilhelmi		54,— DM
	Wärmebeständigkeit (Verformung nach Nüssel)		
5.02.00.05	3 Stunden		32,50 DM
5.02.00.06	24 Stunden		43,— DM
5.02.00.07	Bestimmung der Entmischung		43,— DM
	Kältebeständigkeit (Kugel-Fallprobe)		
5.02.00.08	für Pflastervergußmasse		43,— DM
5.02.00.09	für Betonvergußmasse		54,— DM
5.02.00.10	Dehnbarkeit und Haftfestigkeit im Fugenmodell nach Rabe		180,— DM
5.02.00.11	Verhalten von Mischgut bei Wasserlagerung		27,50 DM
5.02.00.12	Verhalten von Mischgut bei Beregnung		120,— DM
	Herstellen von Probekörpern durch Umschmelzen, Würfel (7,07 cm Kantenlänge) oder Prismen (4 cm × 4 cm × 16 cm)		
5.02.00.13	1 Probekörper		21,50 DM
5.02.00.14	2 Probekörper		36,— DM
5.02.00.15	jeder weitere Probekörper		14,50 DM
	Zylinder nach Marshall		
5.02.00.16	2 Probekörper		45,50 DM
5.02.00.17	jeder weitere Probekörper		18,— DM
	Eindrucktiefe bei 22°C und 40°C		
5.02.00.18	bis zu 2 Probekörpern		36,— DM
5.02.00.19	jeder weitere Probekörper		18,— DM
	Druckfestigkeit oder Biegezugfestigkeit bei 22°C		
5.02.00.20	bis zu 2 Probekörpern		20,50 DM
5.02.00.21	jeder weitere Probekörper		7,— DM
	bei 40° C oder 0° C		
5.02.00.22	bis zu 2 Probekörpern		27,50 DM
5.02.00.23	jeder weitere Probekörper		9,50 DM
	Stabilität und Fließwert nach Marshall bei 60° C oder 40° C		
5.02.00.24	3 Probekörper		36,— DM
5.02.00.25	jeder weitere Probekörper		12,— DM
5.02.00.26	Wasseraufnahme von Ausbaustücken und Probekörpern		65,— DM
	Raumdichte		
5.02.00.27	je Probekörper, feinporig		27,50 DM
5.02.00.28	je Probekörper, grobporig		31,— DM
5.02.00.29	Quellung		65,— DM
5.02.00.30	Rohdichte		41,— DM

	Entnahme von Bohrkernen, Berechnung wie „Betonbohrkerne"		
5.02.00.31	Schichtdicke von Belägen durch Ausmessen am Bohrkern	je Schicht	7,— DM
	Vollständige Prüfung von bituminösen Mischgütern (einschl. Bindemittelrückgewinnung und Prüfung des Erweichungspunktes R. u. K., Raumdichte, Rohdichte[1]) sowie Stabilität und Fließwert nach Marshall[2])		
	Tragschichtmaterial		
5.02.01.00	Type A		392,50 DM
5.02.01.01	Type B		420,— DM
5.02.01.02	Type C		420,— DM
5.02.01.03	mit Ermittlung des Gehaltes an Splitt		454,— DM
	Splittreicher Asphaltbeton		
5.02.01.04	ohne Aufhellungssplitt		344,50 DM
5.02.01.05	mit Aufhellungssplitt		378,50 DM
5.02.01.06	Warmeinbaufähiges Mischgut nach TVbit 5		258,— DM
	Gußasphalt (einschl. Eindringtiefe)		
5.02.01.07	ohne Aufhellungssplitt		470,50 DM
5.02.01.08	mit Aufhellungssplitt		418,— DM
5.02.01.09	Binder		375,50 DM
	Dachpappen und Abdichtungspappen		
5.03.00.00	Beschaffenheit		27,— DM
	Pappeinlage und Tränkmasse bzw.		
5.03.00.01	Tränk- und Deckmasse		112,— DM
5.03.00.02	Wasserundurchlässigkeit		62,— DM
5.03.00.03	Bruchlast und Dehnung		52,50 DM
5.03.00.04	Biegsamkeit		30,— DM
5.03.00.05	Kältebeständigkeit		39,— DM
5.03.00.06	Korngröße der Bestreuung		30,— DM
	Chemische Kennzeichnung, ob Teer- oder		
5.03.00.07	Bitumen-(dach)pappe		32,— DM
	Dichtungsträgerbahnen, Wasserundurchlässigkeit		
5.03.00.08	(Schlitzdruckprüfung)		79,50 DM
5.03.00.09	Wasserdampfdurchlässigkeit	je Versuch	30,— DM
		bis	150,— DM
5.04.00.00	**Sonstige Prüfungen von bituminösen Baustoffen**		n. Aufw.
	6. Sonstige organische Stoffe		
6.00.00.00	Prüfung an organischen Stoffen und Konstruktionen, soweit sie im Gebührenverzeichnis nicht enthalten sind		n. Aufw.
	7. Auslagen		
	Zeichenarbeiten		
7.00.00.00	Zeichenarbeiten		n. Aufw.
	Fotografische Arbeiten		
7.01.00.00	**Aufnahmen**		n. Aufw.
	Abzüge		
	Größe 6 cm × 6 cm bis		
7.01.01.00	8,5 cm × 10 cm	je Stück	—,60 DM
7.01.01.01	9 cm × 12 cm	je Stück	1,20 DM
7.01.01.02	13 cm × 18 cm	je Stück	2,40 DM

[1]) nicht bei Gußasphalt
[2]) nur bei Tragschichtmaterial

	Vergrößerungen		
7.01.02.00	Größe bis 8,5 cm × 10 cm	je Stück	1,20 DM
7.01.02.01	9 cm × 12 cm	je Stück	2,20 DM
7.01.02.02	10 cm × 15 cm	je Stück	3,20 DM
7.01.02.03	13 cm × 18 cm	je Stück	4,30 DM
7.01.02.04	18 cm × 24 cm	je Stück	7,80 DM
7.01.02.05	größere Formate	je Stück	n. Aufw.
	Mikroaufnahmen		
	mit Lichtmikroskop von V = 25:1 bis 600:1		
7.01.03.00	6,5 cm × 9 cm	je Stück	11,— DM
7.01.03.01	9 cm × 12 cm	je Stück	15,— DM
7.01.03.02	13 cm × 28 cm	je Stück	18,— DM
7.01.03.03	mit Kleinbildkamera 24 mm × 36 mm	je Stück	8,— DM
7.01.03.04	Farbaufnahmen 24 mm × 36 mm	je Stück	n. Aufw.
	von V größer als 600:1 bis 2000:1		
7.01.03.05	6,5 cm × 9 cm	je Stück	24,— DM
7.01.03.06	9 cm × 12 cm	je Stück	28,— DM
7.01.03.07	13 cm × 18 cm	je Stück	36,— DM
	Diapositive		
7.01.04.00	nach vorhandenem Negativ (schwarz-weiß)	je Stück	7,80 DM
	Reproduktion auf Film (Kleinbild) Größe 35 mm bzw. 24 mm × 36 mm		
7.01.04.01	Grundbetrag	je Stück	2,80 DM
7.01.04.02	bis 20 Aufnahmen	je Stück	—,40 DM
7.01.04.03	über 20 Aufnahmen	je Stück	—,30 DM
	Kleinbild-Reproaufnahmen (Vergrößerungen)		
7.01.05.00	Größe DIN A 6 einseitig	je Stück	—,70 DM
7.01.05.01	DIN A 5 einseitig	je Stück	1,10 DM
7.01.05.02	DIN A 4 einseitig	je Stück	1,70 DM
7.01.05.03	DIN A 3 einseitig	je Stück	2,40 DM
	Vervielfältigungsarbeiten		
	Lichtpausen		
7.02.00.00	Größe DIN A 6	je Stück	—,70 DM
7.02.00.01	DIN A 5	je Stück	1,— DM
7.02.00.02	DIN A 4	je Stück	1,60 DM
7.02.00.03	DIN A 3	je Stück	2,— DM
7.02.00.04	DIN A 2	je Stück	3,10 DM
7.02.00.05	DIN A 1	je Stück	4,10 DM
7.02.00.06	DIN A 0	je Stück	5,40 DM
	Transparentpausen		
7.02.01.00	Größe DIN A 6	je Stück	2,20 DM
7.02.01.01	DIN A 5	je Stück	2,90 DM
7.02.01.02	DIN A 4	je Stück	4,70 DM
7.02.01.03	DIN A 3	je Stück	6,10 DM
7.02.01.04	DIN A 2	je Stück	9,40 DM
7.02.01.05	DIN A 1	je Stück	12,20 DM
7.02.01.06	DIN A 0	je Stück	16,— DM
	Maschinenstunden		
7.03.00.00	für Werkzeugmaschinenbenutzung	je Stunde	36,— DM
	Normale Standardproben		
	Analysenspäne		
7.04.00.00	Stahl	50 g	11,— DM
7.04.00.01	Stahl	10 g	8,— DM

7.04.00.02	Gußeisen und Nichteisenmetalle	50 g	10,— DM
7.04.00.03	Gußeisen und Nichteisenmetalle	10 g	8,— DM
	Gewindekopf-Stäbe (Zerreißprobe)		
7.04.01.00	Stahl bis 3,9 mm ⌀	je	18,— DM
7.04.01.01	4 bis 6 mm ⌀	je	22,— DM
7.04.01.02	8 bis 12 mm ⌀	je	29,— DM
7.04.01.03	14 bis 18 mm ⌀	je	36,— DM
7.04.01.04	über 18 mm ⌀		n. Aufw.
7.04.01.05	Gußeisen bis 6 mm ⌀	je	22,— DM
7.04.01.06	8 bis 12 mm ⌀	je	29,— DM
7.04.01.07	16 bis 20 mm ⌀	je	36,— DM
7.04.01.08	über 20 mm ⌀		n. Aufw.
	Rundkopfstäbe (Zerreißprobe)		
7.04.02.00	Stahl und Gußeisen 4 bis 10 mm ⌀	je	25,— DM
7.04.02.01	Stahl und Gußeisen 12 bis 16 mm ⌀	je	29,— DM
	Flachstäbe (Zerreißprobe)		
7.04.03.00	Stahl 2 bis 8 mm dick	je	22,— DM
7.04.03.01	12 bis 16 mm dick	je	29,— DM
7.04.03.02	Nichteisenmetalle 2 bis 10 mm dick	je	18,— DM
7.04.03.03	12 bis 16 mm dick	je	25,— DM
7.04.03.04	Kunststoffproben flach und rund	je	14,— DM
7.04.03.05	E-Modul-Stäbe	je	25,— DM
7.04.03.06	Kuntze-Proben	je	16,— DM
7.05.00.00	**Bohrkronenverschleiß**	je Bohrkern	10,— DM
		bis	1200,— DM

Benutzung von Kraftfahrzeugen einschl. Fahrergestellung

7.06.00.00	Die Abrechnung erfolgt nach den für die bremischen Behörden jeweils geltenden Bestimmungen.		

Artikel 2

Gebühren für Prüfungen, die vor Inkrafttreten dieses Gesetzes beantragt worden sind, richten sich nach dem bisher geltenden Recht.

Artikel 3

Dieses Gesetz tritt am Tag nach seiner Verkündung in Kraft.

Begründung

Die Gebühren des Landesamtes für Baustoffprüfung (LAB) sind nicht mehr kostendeckend. Bei gleichbleibenden Gebühren und einer ca. 5%igen Steigerung der Auslastung werden sich die laufenden Kosten des LAB bei vorkalkulatorischer Betrachtungsweise im Jahre 1974 voraussichtlich nur zu 55 % aus Gebühreneinnahmen decken lassen. Die gestiegenen Kosten für Personal, Geräte und Materialien seit der Gebührenfestsetzung im Jahre 1968 machen eine Anhebung der Gebühren erforderlich.

Um das Ziel einer Kostendeckung beim LAB zu erreichen, ist eine Anhebung der Gebührensätze, die durch den vorliegenden Gesetzentwurf erfolgen soll, erforderlich. Hierbei wird davon ausgegangen, daß es gelingt, die Auslastung des LAB, insbesondere im Bereich der Routineprüfungen, erheblich zu steigern. Um diese Entwicklung zu ermöglichen, muß die Konkurrenzfähigkeit des LAB gegenüber anderen Materialprüfungsämtern erhalten bleiben. Dies erfordert eine prozentual unterschiedliche Anhebung der Gebühren 1. für Routineprüfungen, 2. nach den übrigen Tarifen der Gebührenordnung und 3. für die Abrechnung nach Stundensätzen.

Sie soll wie folgt durchgeführt werden:

1. Routineprüfungen	Umfang	50 %		
sie werden erhöht	um	20 %	=	60 Punkte
2. die Abrechnung nach den übrigen Tarifen der Gebührenordnung	Umfang	30 %		
sie werden erhöht	um	50 %	=	45 Punkte
3. die Abrechnung nach Stundensätzen	Umfang	20 %		
sie werden erhöht	um	100 %	=	40 Punkte
				145 Punkte

Durch eine derartige Anhebung wird die gebührenmäßige Voraussetzung geschaffen, den oben dargelegten Notwendigkeiten gerecht zu werden.

Carl Schünemann Bremen