

Lohnfeld 17 D-86519 Wiesenbach

Tel. + 49 (0) 8283 92 06 15 Fax. + 49 (0) 8283 92 06 16

info@sbs-systemtechnik-wu.de www.sbs-systemtechnik-wu.de

#### Leistungsverzeichnis / Ausschreibungstexte

Bauvorhaben: _	
Architekt:	
- Bauträger:	
Bauunternehmen:	
Datum:	
Datum: _	

Die Expositionsklassen der Betone mit hohem Wassereindringwiderstand werden durch die SBS-SYSTEMTECHNIK-GMBH entsprechend den Anforderungen der Bauteile zugeordnet, die entsprechenden Zementsorten werden von der Firma SBS-SYSTEMTECHNIK-GMBH objektbezogen und witterungsabhängig mit dem Betonlieferwerk festgelegt.

Dichtungstechnische Systempläne mit sämtlichen Angaben über Fugenbandverlauf, wasserdichte Fugenüberbrückungsmaßnahmen und allen dichtungstechnischen Einbauteilen können auf Wunsch erstellt und der ausführenden Bauunternehmung zur Verfügung gestellt werden. Diese Leistung ist gesondert zu vergüten.

Preis objektbezogen bzw. nach Aufwand.



Lohnfeld 17 D-86519 Wiesenbach

Tel. + 49 (0) 8283 92 06 15 Fax. + 49 (0) 8283 92 06 16

info@sbs-systemtechnik-wu.de www.sbs-systemtechnik-wu.de

#### Leistungsbeschreibung (1)

Projekt:		
LV:		
Bereich:	Rohbauarbeiten	
Abschnitt:	Beton- und Stahlbetonarbeiten	

Betontechnologische Abdichtung der Kellerkonstruktion und Tiefgarage nach Standard SBS-SYSTEMTECHNIK.

#### Vorbemerkung:

Herstellung der Bodenplatten, Umfassungswände und Tiefgaragendecke als Betonbauteile mit hohem Wassereindringwiderstand im Dichtungssystem "Weiße Wanne" nach dem Betonquerschnittsabdichtungssystem SBS-SYSTEMTECHNIK-GMBH oder gleichwertig.

Beanspruchungsklasse 1 Nutzungsklasse B

**Ansprechpartner: SBS-SYSTEMTECHNIK-GMBH** 

Zu gewährleisten ist im Rahmen der zu erbringenden Leistung die uneingeschränkte Gebrauchstauglichkeit der wasser- und druckwasserbelasteten Bauteile bezüglich dauerhafter Wasser- undurchlässigkeit des Betons als Baustoff nach DIN 1048, der Betonkonstruktion im Sinne der DIN 1045, sowie aller Fugen- überbrückungsmaßnahmen, Durchdringungen und Einbauteile auf eine Zeitdauer von 10 Jahren.

Der objektbezogene Versicherungsschutz (Laufzeit 5 Jahre) beinhaltet

- Sachschäden
- Schäden am Bauwerk selbst
- Umweltschäden
- Produkthaftpflichtschäden
- Vermögensfolgeschäden
- Personenschäden

in Höhe von 5.000.000,00 Euro je Schadensfall

infolge auftretender Wasserundurchlässigkeiten ist in die Einheitspreise einzurechnen!



Lohnfeld 17 D-86519 Wiesenbach

Tel. + 49 (0) 8283 92 06 15 Fax. + 49 (0) 8283 92 06 16

info@sbs-systemtechnik-wu.de www.sbs-systemtechnik-wu.de

#### Leistungsbeschreibung (2)

Projekt:		
LV:		
Bereich:	Rohbauarbeiten	
Abschnitt:	Beton- und Stahlbetonarbeiten	

Die Einhaltung dichtungstechnischer Vorschriften, betontechnologischer und konstruktiver Maßnahmen, der SBS-SYSTEMTECHNIK-GMBH werden vorausgesetzt!

Dichtungstechnische Systempläne mit allen Einbauteilen, wasserundurchlässigen Fugenüberrückungsmaßnahmen werden, von der SBS-SYSTEMTECHNIK-GMBH, gegen Kostenübernahme erstellt und der ausführenden Bauunternehmung als Ausführungsunterlage zur Verfügung gestellt.

Die Standsicherheit und Auftriebssicherheit gewährleistet der Tragwerksplaner!

Während der Bauzeit hat der Bauunternehmer eine wasserfreie Baugrube zu gewährleisten!

Es gelten das neue deutsche Normenwerk für den Betonbau DIN EN 206-1 und DIN 1045, Teil 1-4, sowie DIN 1055-100.

#### **Betontechnologie:**

Beton mit hohem Wassereindringwiderstand nach DIN EN206/ DIN 1045

Betonfestigkeit: C25/30 (gem. Statik)

Expositionsklasse: XC4
Wasserzementwert: <= 0,60

Konsistenz: F3

Festigkeitsentwicklung entsprechend den Umgebungsbedingungen

Überwachungsklasse ÜK 2

Betonanschlussmischung der Umfassungswände (ca. 15 cm) Körnung 0-8 mm ist vorzusehen.

Die Verdichtung erfolgt mit geeigneten Hochfrequenzinnenrüttlern.

Die Nachbehandlung erfolgt gem. DIN 1045-3 und wird von der SBS-SYSTEMTECHNIK-GMBH entsprechend der Umgebungsbedingungen festgelegt.



Lohnfeld 17 D-86519 Wiesenbach

Tel. + 49 (0) 8283 92 06 15 Fax. + 49 (0) 8283 92 06 16

info@sbs-systemtechnik-wu.de www.sbs-systemtechnik-wu.de

	Leistungsbeso	chreibung (3)	
Projekt: LV: Bereich: Abschnitt:	Rohbauarbeiten Beton- und Stahlbetonarbeiten		
Frisch Festbe Erstell	e Betonüberwachung ÜK 2 gemäß D betonprüfung durch unabhängige l etonprüfung durch unabhängige E i lung der erforderlichen Prüfformul üfungen werden nach tatsächliche	E-Prüfstelle. und W Prüfstelle. are.	
Stück:	EP/€:	GP/€:	
zu der in C25 mit de m³:	e Betonüberwachung nach SBS-SYS n Betonpositionen für die Herstellu i/30 (KG) und C35/45 (TG). Die Fu er Bodenplatte betoniert. Gemäß st EP/€:	ng der Bodenplatten KG und TG ndamente werden monolithisch at. Vorgaben, d = 30cm. GP/€:	850
zu der	e Betonüberwachung nach SBS-SYS n Betonpositionen für die Herstellu 80 (KG) und C30/37 (TG). Gemäß s	ng der Umfassungswände in	
m³:	EP/€:	GP/€:	She
zu der in C30	e Betonüberwachung nach SBS-SYS n Betonpositionen für die Herstellu 1/37. Die Unterzüge werden monol ragendecke betoniert. Gemäß stat	ng der Tiefgaragendecken ithisch mit der	
m³:	EP/€:	GP/€:	



Lohnfeld 17 D-86519 Wiesenbach

Tel. + 49 (0) 8283 92 06 15 Fax. + 49 (0) 8283 92 06 16

info@sbs-systemtechnik-wu.de www.sbs-systemtechnik-wu.de

	Leistungsbes	chreibung (4)	
Projekt: LV: Bereich: Abschnitt:	Rohbauarbeiten		_
Arbeit Überb Bewei SBS-A Reinig	n, Einbauen und fachgerechtes Ver sfugenbändern nach DIN 18541 zu rückung von Arbeitstaktfugen bei nrung Typ: .FB-24; Arbeitsfuge Boden/Boden. Jen, sowie alle Erschwernisse und I halelemente) sind vom Bauunterne	ir druckwasserdichten jeweils durchlaufender Einbauen, Abschalen und Mehrleistungen	tre
lfm:	EP/€:	GP/€:	
Arbeit Arbeit SBS-A Reinig	n, Einbauen und fachgerechtes Ver sfugenbändern (abP) zur druckwa staktfugen bei jeweils durchlaufer F-12-QB; Arbeitsfuge Boden/Wand Jen, sowie alle Erschwernisse und l halelemente) sind vom Bauunterne	sserdichten Überbrückung von Ider Bewehrung Typ: I. Einbauen, Abschalen und Mehrleistungen	***
lfm:	EP/€:	GP/€:	
1.1.6 Lieferi Arbeit Überb Bewe SBS-A Reinig	n, Einbauen und fachgerechtes Ver sfugenbändern nach DIN 18541 zu rückung von Arbeitstaktfugen bei s hrung Typ: IFB-24; Arbeitsfuge Wand/Wand. E Jen, sowie alle Erschwernisse und l halelemente) sind vom Bauunterne	schweißen von ir druckwasserdichten jeweils durchlaufender inbauen, Abschalen und Mehrleistungen	525
lfm:	EP/€:	GP/€:	



Lohnfeld 17 D-86519 Wiesenbach

Tel. + 49 (0) 8283 92 06 15 Fax. + 49 (0) 8283 92 06 16

info@sbs-systemtechnik-wu.de www.sbs-systemtechnik-wu.de

	Leis	tungsbeschrei	ibung (5)	
Abschnitt	Rohb Beton- und Stahlbet	onarbeiten	nrohr/Schwindrohr Typ:	
SBS veri Die der wei	-SR-9 (abP). Die Schwir üllen. Abdichtung erfolgt nach Einbau und das Fixierer teren Querschnittsschw	ndrohre sind mit de n dem Labyrinthprin n in der Bewehrung ächung eine Dreika	r Wandbetonage zu zip. Einzukalkulieren ist Innen und Außen ist zu ntleiste vorzusehen.	r
lfm:	EP/€	<b>:</b>	GP/€:	_
DIN Deh Typ Reir (Ab beid Wei	18541 zur wasser- und nfuge Wand/Wand. SBS-DF-24 innenlieger igen, sowie alle Erschwschalelemente) sind vor seitige Verbügelung un chfaserplatten ist ebens	l druckwasserdichtend. Einbauen, Abschvernisse und Mehrlen Bauunternehmer d das Einlegen von so zu berücksichtige	nalen und eistungen einzukalkulieren. Die geeigneten	ana
nac von Typ Reii (Ab beid	ern und fachgerechte Ven DIN 18541 zur wassel Dehnfuge Decke/Deck SBS-DF-24 innenliegen Nigen, sowie alle Erschw Schalelemente) sind von Iseitige Verbügelung un Chfaserplatten ist ebens	r- und druckwasser e. nd. Einbauen, Absch vernisse und Mehrle m Bauunternehmer nd das Einlegen von	dichten Überbrückung alen und sistungen einzukalkulieren. Die geeigneten	
lfm:	EP/€	:	GP/€:	- 888



Lohnfeld 17 D-86519 Wiesenbach

Tel. + 49 (0) 8283 92 06 15 Fax. + 49 (0) 8283 92 06 16

info@sbs-systemtechnik-wu.de www.sbs-systemtechnik-wu.de

	Leistungsbeschreibung (6)	
Proje Bere Abschr	LV: Rohbauarbeiten	
1.1.10	Liefern, Einbauen und fachgerechtes Verschweißen von Arbeitsfugenbändern zur druckwasserdichten Überbrückung von Arbeitstaktfugen bei jeweils durchlaufender Bewehrung Typ: SBS-AF-12 (noch keine DIN-Zulassung bzw. abP); Arbeitsfuge Wand/ Decke und Höhensprung TG-Decke/ KG-Decke. Einbauen, Abschalen und Reinigen, sowie alle Erschwernisse und Mehrleistungen (Abschalelemente) sind vom Bauunternehmer einzukalkulieren.	Sta
lfm:	EP/€: GP/€:	
1.1.11	Zulage Betonüberwachung nach SBS-SYSTEMTECHNIK-GMBH zu den Betonpositionen für die Herstellung der TG-Decke in C30/37; XC4,XF1,XA1. Gemäß stat. Vorgaben, d= 30cm.	
m³:		
1.1.12	Liefern, Einbauen und fachgerechtes Verschweißen von Arbeitsfugenbändern nach DIN 18541 zur druckwasserdichten Überbrückung von Arbeitstaktfugen bei jeweils durchlaufender Bewehrung. Typ: SBS-AFB-24; Arbeitsfuge Decke/ Decke. Einbauen, Abschalen und Reinigen, sowie alle Erschwernisse und Mehrleistungen (Abschalelemente) sind vom Bauunternehmer einzukalkulieren.	SBS
lfm:	EP/€: GP/€:	



Lohnfeld 17 D-86519 Wiesenbach

Tel. + 49 (0) 8283 92 06 15 Fax. + 49 (0) 8283 92 06 16

info@sbs-systemtechnik-wu.de www.sbs-systemtechnik-wu.de

	l oichu	ungahasahyaihung (7)	
	Leistu	ingsbeschreibung (7)	
Proje	ekt: LV:		
Berei	ich: Rohbau	arbeiten	
Abschn	itt: Beton- und Stahlbeton		
1.1.13	wasser- und druckwasserdic Decke/Attiken-Brüstungen. I Bewehrungseinschnitt erford Typ: SBS-AF-12-QB (abP) in Einbauen, Abschalen und Rei Mehrleistungen (Abschalelen einzukalkulieren. Die beidsei	rschweißung von Arbeitsfugenbändern zur hten Überbrückung von Arbeitsfugen TG- Einbautiefe 4 cm – keine Betonaufkantung, derlich. Inenliegend. Inigen, sowie alle Erschwernisse und mente) sind vom Bauunternehmer itige Verbügelung und das Einlegen von en ist ebenso zu berücksichtigen.	tu I
lfm:	EP/€: _	GP/€:	
1.1.14	Arbeitsfugen, TG-Decke mitte SYSTEMTECHNIK-GMBH einz	frostsicherer Fugenverschluss der els Epoxidharz. Durch SBS- ukalkulieren sind alle Mehraufwendungen schnitt bzw. Aufschneiden, Abtrocknen	
lfm:	EP/€: _	GP/€:	
1.1.15	der Dehnfugen, TG-Decke un Flüssigkunststoff, PCI Escuta optischen Anspruch. Einzuka	sfester und frostsicherer Fugenverschluss Id Hausanschlussfugen mit SBS- an nach "Stand der Technik, ohne Ilkulieren sind alle Nebenaufwendungen uschutzmatte/ SBS-Systemschutzmatte.	
lfm:	EP/€:	GP/€:	

Leistungsbeschreibung (8)



Lohnfeld 17 D-86519 Wiesenbach

Tel. + 49 (0) 8283 92 06 15 Fax. + 49 (0) 8283 92 06 16

info@sbs-systemtechnik-wu.de www.sbs-systemtechnik-wu.de

Projekt: LV: Bereich: Rohbauarbeiten  Abschnitt: Beton- und Stahlbetonarbeiten  1.1.16 Montage einer Fugenbandklemmkonstruktion mit Klemmprofilen nach DIN 18541 zur wasser- und druckwasserdichten Überbrückung von Dehnfugen Altbau/ Neubau  SBS-DK-32 oder SBS-DK-32-I nach DIN 7865 oder DIN 18541  Die Anschlussfläche ist bauseits ca. 30 cm breit zur Aufnahme des Klemmprofils zu säubern. Die Kontaktfläche muß frei von Lunkern, Rissen und losen Teilen, sauber, glatt, eben und frei von Wellen (+/- 1,0mm/lfm) sein. Zur genauen Preisbestimmung bitte die Checkliste für Klemmkonstruktionen anfordern. Viele weitere Fugenbandprofile für alle Einsatzbereiche auf Anfrage erhältlich.	
1.1.16 Montage einer Fugenbandklemmkonstruktion mit Klemmprofilen nach DIN 18541 zur wasser- und druckwasserdichten Überbrückung von Dehnfugen Altbau/ Neubau  SBS-DK-32 oder SBS-DK-32-I nach DIN 7865 oder DIN 18541  Die Anschlussfläche ist bauseits ca. 30 cm breit zur Aufnahme des Klemmprofils zu säubern. Die Kontaktfläche muß frei von Lunkern, Rissen und losen Teilen, sauber, glatt, eben und frei von Wellen (+/- 1,0mm/lfm) sein. Zur genauen Preisbestimmung bitte die Checkliste für Klemmkonstruktionen anfordern.  Viele weitere Fugenbandprofile für alle Einsatzbereiche auf Anfrage	
1.1.16 Montage einer Fugenbandklemmkonstruktion mit Klemmprofilen nach DIN 18541 zur wasser- und druckwasserdichten Überbrückung von Dehnfugen Altbau/ Neubau  SBS-DK-32 oder SBS-DK-32-I nach DIN 7865 oder DIN 18541  Die Anschlussfläche ist bauseits ca. 30 cm breit zur Aufnahme des Klemmprofils zu säubern. Die Kontaktfläche muß frei von Lunkern, Rissen und losen Teilen, sauber, glatt, eben und frei von Wellen (+/- 1,0mm/lfm) sein. Zur genauen Preisbestimmung bitte die Checkliste für Klemmkonstruktionen anfordern.  Viele weitere Fugenbandprofile für alle Einsatzbereiche auf Anfrage	
nach DIN 18541 zur wasser- und druckwasserdichten Überbrückung von Dehnfugen Altbau/ Neubau  SBS-DK-32 oder SBS-DK-32-I nach DIN 7865 oder DIN 18541  Die Anschlussfläche ist bauseits ca. 30 cm breit zur Aufnahme des Klemmprofils zu säubern. Die Kontaktfläche muß frei von Lunkern, Rissen und losen Teilen, sauber, glatt, eben und frei von Wellen (+/- 1,0mm/lfm) sein. Zur genauen Preisbestimmung bitte die Checkliste für Klemmkonstruktionen anfordern.  Viele weitere Fugenbandprofile für alle Einsatzbereiche auf Anfrage	
lfm:	
1.1.17 Liefern und Einbau von Dichtbändern auf sauberen, ebenen und trockenen Untergrund zwischen Bewehrung verlegt und Mindestbetondeckung 6 cm  SBS-Syncoflex Dichtband mit abP bis 1,5 bar Wasserdruck	
lfm: EP/€: GP/€:	



Lohnfeld 17 D-86519 Wiesenbach

Tel. + 49 (0) 8283 92 06 15 Fax. + 49 (0) 8283 92 06 16

info@sbs-systemtechnik-wu.de www.sbs-systemtechnik-wu.de

	Leistungsbeschreibung (9)	
Proj Bere Abschi	LV: Rohbauarbeiten	
1.1.18	Liefern und Einbau von Injektionsschläuchen auf sauberen und ebenen Untergrund zwischen Bewehrung verlegt. Endstücke, Nagelpacker und Montagematerialien sind im EP einzukalkulieren betondeckung 6 cm	SBS
	SBS-IS  Erschwernisse bei unzugänglichen Bereichen z.B. bereits verlegter Bewehrung werden gesondert vergütet.	
lfm: _	EP/€: GP/€:	
1.1.19	Verpressen vorgenannter Injektionsschläuche mit 2-komponentigen Polyurethanharzen/ Zementleim/ Zementsuspensionen  Verpressnippel und sonstige Erschwernisse sind einzukalkulieren	
lfm: _	verpressnippei und sonstige Erschwernisse sind einzukaikulieren EP/€: GP/€:	SBS



Lohnfeld 17 D-86519 Wiesenbach

Tel. + 49 (0) 8283 92 06 15 Fax. + 49 (0) 8283 92 06 16

info@sbs-systemtechnik-wu.de www.sbs-systemtechnik-wu.de

		Leistungsbes	chreibung (10)	
Proje Bere Abschi	LV:	Rohbauarbeiten nd Stahlbetonarbeiten		
1.1.20	Polyurethanha Dehnfugen. Ausführung na	rzen zur Abdichtung voi ich den Regeln der Tech	packern mit 2-komponentigen n Rissen, Arbeitsfugen und nik und Herstellervorschriften. g, da häufig ein Nachverpressen	SBS
lfm: oder		_ EP/€:	GP/€:	
Stück:		EP/€:	GP/€:	
1.1.21	durchführunge	bstdichtenden Deckenal en in Ausführung KG ode einbauelement	bläufen und Regenrohr- er SML	
	Ausführung (K	G/SML)		
	Größe DN	••••••		888
Stück:		EP/€:	GP/€:	



Lohnfeld 17 D-86519 Wiesenbach

Tel. + 49 (0) 8283 92 06 15 Fax. + 49 (0) 8283 92 06 16

info@sbs-systemtechnik-wu.de www.sbs-systemtechnik-wu.de

		Leistungsb	eschreibung (11)	
Proje I Bereio Abschni	_V: ch:	Rohbauarbeite d Stahlbetonarbeite		
 	Geruchsverschlu Anschluß DN50 Einbau und alle Bauunternehme Einbauabnahme	kwasserdichten Boo	eb und Schutzdeckel Juhöhe 110 mm In sind vom Ingsübernahme	Trace to the second of 10 × Co.
Anschlu	மி bitte angeben	:		
Stück: _		EP/€:	GP/€:	
	herausnehmbard Geruchsverschlu 30-60 mm höhe Aufsatzverlänge Auslauf DN100, Einbau und alle Bauunternehme Einbauabnahme durch SBS-SYST	kwasserdichten Kelem Rückstauversch IB, Schlammeimer I IV Schlammeimer I IV Schlamm erhält IV Zuläufe DN50, 1 Mehraufwendunger IV einzukalkulieren. IV Gewärhleistun EMTECHNIK-GMBH	uluß, integriertem und teleskopisch tlich. Zulauf DN70 n sind vom	
ı	Kunstoffrost Edelstahlrost Aufsatzverlänge	  rung		
Stück: _		EP/€:	GP/€:	



Lohnfeld 17 D-86519 Wiesenbach

Tel. + 49 (0) 8283 92 06 15 Fax. + 49 (0) 8283 92 06 16

info@sbs-systemtechnik-wu.de www.sbs-systemtechnik-wu.de

			Leistungsbeso	chreibung (11)	
Proj Bere Abschi	LV:	Beton- und S	Rohbauarbeiten tahlbetonarbeiten		
	zur Abd Einbau Bauunt Einbaua durch S	lichtung von und alle Meh ernehmer ein abnahme und	asserdichten Mauerl durchdringenden Ro raufwendungen sin nzukalkulieren. d Gewärhleistungsül ECHNIK-GMBH	ohrleitungen. d vom	
Stück:		DN	EP/€:	GP/€:	
Stück:		DN	EP/€:	GP/€:	
1.1.25	für Fut Kernbo Einbau Bauun Einbau	terrohre, Ro bhrungen. und alle Me ternehmer ei abnahme un	asserdichten Dichtu hr- und Kabeldurchf hraufwendungen sir inzukalkulieren. d Gewärhleistungsü TECHNIK-GMBH	ührungen und nd vom	
			oohrung/ Futterrohr · Mediumrohr		
Stück:			EP/€:	GP/€:	



Lohnfeld 17 D-86519 Wiesenbach

Tel. + 49 (0) 8283 92 06 15 Fax. + 49 (0) 8283 92 06 16

info@sbs-systemtechnik-wu.de www.sbs-systemtechnik-wu.de

		Leistungsbe	schreibung (11)	
Projekt: LV: Bereich: Abschnitt:		Rohbauarbeiten d Stahlbetonarbeiten		
Lief Sch Einl	ern von drud alungsbinde bau und alle unternehme		eitiges Verschließen von gon oder gleichwertig.	
	_	_		
Stück:	d=	EP/€:	GP/€:	-
Stück:	d=	EP/€:	GP/€:	-
	enabschalele Irißfugen auf	emente für Dehnfuge Anfrage!	n, Arbeitsfugen bzw.	
16		eilstärke angeben		
ırm	_ d=	_		

Fugenart:\_\_\_\_

<sup>©</sup> Copyright 2005 SBS-SYSTEMTECHNIK-GMBH. Alle Rechte vorbehalten.



Lohnfeld 17 D-86519 Wiesenbach

Tel. + 49 (0) 8283 92 06 15 Fax. + 49 (0) 8283 92 06 16

info@sbs-systemtechnik-wu.de www.sbs-systemtechnik-wu.de

#### Expositionsklassen

	Planungshilfe für Betonbauteile mit hohem Wassereindringwiderstand (Zuordnung der Expositionsklassen und Betondeckungen erfolgt objektbezogen)	m Wa kunge	sser n erfo	eindri Igt obj	ngwi ektbe:	derst	and	
Bereich	Bauteile	Open	Unten	Seitlich	nənnī	nəgnA	Mindestbeton- Festigkeitsklassen	Expositionsklassen
2	Bodenplatten	4,0	4,0	4,0			C25/30 XC4	) XC4
2	Außenwände				4,0	4,0	C25/30	C25/30 XC4, XF1
	Decken (überschüttet)	5,5	4,0	4,0			C30/37	C30/37 XC4, XF1, XA1
	Rampenwände				5,5	4,0	C30/37	C30/37 XD3, XF4, XM1
ə	Außenwände (angrenzend an Fahrgasse)				5,5	4,0	C35/4	C35/45 XC4, XD3, XF2, XA1
66	Außenwände (nicht angrenzend an Fahrgasse)	25			5,5	4,0	_	C30/37 XC4, XD1, XF1, XA1
STE	Innenwände (angrenzend an Fahrgasse)				4,0	5,5	_	C30/37 XC3, XD3
6,	Innenwände (nicht angrenzend an Fahrgasse)				4,0	5,5	C30/37	C30/37 XC3, XD1
əi	Stützen			5,5			C30/37	C30/37 XC3, XD1
L	Bodenplatten	5,5	4,0	4,0			C35/4	C35/45 XC4, XD3, XM1
	Rampenbodenplatten	5,5	4,0	4,0			C30/37	C30/37 XC4, XD3, XF4, XM1 (LP)
	Grubenbodenplatten	5,5	4,0	4,0			C30/37	C30/37 XC4, XD1