



**Argelith Bodenkeramik  
H. Bitter GmbH  
Schledehauser Str. 133  
49152 Bad Essen  
Tel: 05472 402-0  
Fax: 05472 1512**

## **Leistungsbeschreibung**

### **Keramische Bodenbeläge im Rüttelverfahren**

#### Vorbemerkungen

Dem Leistungsverzeichnis liegen die VOB-Teile A und B in der gültigen Fassung, sowie die Richtlinien des Arbeitskreises Qualitätssicherung Rüttelbeläge (AK-QR) "Richtlinien für die Herstellung keramischer Bodenbeläge im Rüttelverfahren" zugrunde.

Die für die Ausführung der Verlegearbeiten erforderlichen Materialien haben nachfolgend genannten Normen zu entsprechen:

<b>DIN 488</b>	„Betonstahl“
<b>DIN 1164</b>	„Zement mit besonderen Eigenschaften“
<b>DIN 18158</b>	„Bodenklinkerplatten“
<b>DIN 18540</b>	„Abdichten von Außenwandfugen im Hochbau mit Fugendichtstoffen“
<b>DIN EN 196</b>	„Prüfverfahren für Zement“
<b>DIN EN 12004</b>	„Mörtel und Klebstoffe für Fliesen und Platten“
<b>DIN EN 12620</b>	„Gesteinskörnungen für Beton“
<b>DIN EN 13139</b>	„Gesteinskörnungen für Mörtel“
<b>DIN EN 13162-13171</b>	„Wärmedämmstoffe für Gebäude“
<b>DIN EN 14411</b>	„Keramische Fliesen und Platten – Begriffe, Klassifizierung, Gütemerkmale und Kennzeichnung“

Die Mitglieder des Arbeitskreises Qualitätssicherung Rüttelbeläge unterwerfen sich einer freiwilligen neutralen Qualitätskontrolle der von Ihnen erstellten Beläge. Mit Auftragsstellung erklärt der Auftraggeber sein Einverständnis zur Durchführung hierfür im Bedarfsfall erforderlich werdender Untersuchungen und der Entnahme von Materialproben.

Leistungsbeschreibung  
 Keramische Bodenbeläge im Rüttelverfahren

Datum:

Bauvorhaben:

Pos	Menge	Leistung	Preis je Einheit	Preis gesamt
			€	€
1		<p>qm Fliesen nach DIN EN 14411 (mvtec)/            Klinkerplatten nach DIN 18 158</p> <p>Fabrikat: Argelith</p> <p>Format:                    mm</p> <p>Dicke:                    mm</p> <p>Farbe:</p> <p>Oberfläche:</p> <p>Qualität:</p> <p>Bewertungsgruppe der Rutschgefahr:</p> <p>nach den aktuellen „Richtlinien für die            Herstellung keramischer Bodenbeläge im            Rüttelverfahren“ im Verbund / auf Trennschicht /            auf geeigneter Dämmschicht in einem    mm            dicken Mörtelbett engfugig (knirsch) im Verband            verlegen und verfugen</p>		
1a)		Zulage mit Abstandhaltern / Fugenkreuzen <b>EP:</b>		
1b)		im Bedarfsfall: Vorbehandlung der Bodenfläche durch kugelstrahlen oder fräsen		
2		<p>qm PE-Folie als Trennschicht einlagig / zweilagig            liefern und in der Fläche und an aufgehenden            Bauwerksteilen einbauen</p> <p>Dicke:                    mm</p>		

3		m Randstreifen liefern und an allen aufgehenden Bauwerksteilen aufstellen (z.B. Wände, Pfeiler)		
4		qm Wärme-/Trittschalldämmung einlagig/zweilagig entsprechend der zu erwartenden Belastung  Fabrikat:  Typ:  Dicke:  liefern und einbauen		
5		m Bewehrung aus Baustahlgitter oder Betonstahlmatten liefern und einbauen		
6		m Mehrdicken zur normalen Bettungsschicht (Abrechnung erfolgt nach Lieferschein des Betonwerkes)	<b>EP:</b>	
7		m PVC-Hohlkasten-Profile  Fabrikat:  Typ:  für Bewegungsfugen liefern und in die Fläche einbauen		
7a)		m Doppelwinkelschienen  Fabrikat:  Typ:  Material:  Abmessungen:  für Bewegungsfugen liefern und in die Fläche einbauen	<b>EP:</b>	

8		<p>m Bewegungsfugen mit elastischen Fugendichtstoffen verfüllen bis 10 x 10 mm Querschnitt</p>		
9		<p>m Bewegungsfugen mit elastischen Fugendichtstoffen verfüllen über 10 x 10 mm Querschnitt bis        mm</p>		
10		<p>m Profile für Gebäudetrennfugen</p> <p>Fabrikat:</p> <p>Typ:</p> <p>liefern und einbauen</p>		
11		<p>m Sockel aus keramischen Fliesen / Platten</p> <p>Fabrikat: Argelith</p> <p>Format:</p> <p>Farbe:</p> <p>Qualität:</p> <p>liefern und im Dünn-/ Dickbettverfahren ansetzen und verfugen</p>		
12		<p>m Hohlkehlsockel aus keramischen Fliesen/Platten</p> <p>Fabrikat: Argelith</p> <p>Format:</p> <p>Farbe:</p> <p>Qualität:</p> <p>liefern und im Dünn-/ Dickbettverfahren ansetzen und verfugen</p>		
13		<p>m wie Pos.12 liefern und im Dickbett liegend verlegen und verfugen</p>	<p><b>EP:</b></p>	

14		St. Innen-/und Außenecken zu Pos.12/13 liefern, einbauen und verfugen		
15		m Kerasig Gefahrenkennzeichnung / Sicherheitsstreifen nach UVV (Breite: 31,5 cm) liefern, einbauen und verfugen		
16		qm Zulage für Flächen und Räume unter 20 qm Einzelgröße, sowie Gruben		
17		St. Stützen als Zulage an den keramischen Belag anarbeiten		
18		St. Herstellen von Aussparungen (Löcher) als Zulage		
19		m Treppen als Stufenplatten mit profiliertem Auftritt einschließlich Setzstufe  Fabrikat: Argelith  Format:  Farbe:  Qualität:  liefern und im Dünn-/Dickbettverfahren verlegen und verfugen		
20		m abgestufte Treppensockel aus keramischen Fliesen / Platten  Fabrikat: Argelith  Format:  Farbe:  Qualität:  liefern und im Dünn- / Dickbettverfahren ansetzen und verfugen		

21		<p>m Anarbeiten an schrägverlaufende Bauwerksteile und alle den Bodenbelag unterbrechenden Einbauten (z.B. Entwässerungsrinnen, Winkelschienen, Gebäudetrennfugen, Grubenrahmen)</p>		
22		<p>m Verzinkte Winkel-Torschienen</p> <p>Fabrikat:</p> <p>Typ:</p> <p>Abmessungen:                   mm</p> <p>liefern und als Bodenbelagsabschluß einbauen</p>		
23		<p>m Winkelschienen</p> <p>Fabrikat:</p> <p>Typ:</p> <p>Material:</p> <p>Abmessungen:                   mm</p> <p>liefern und als Bodenbelagsabschluß einbauen</p>		
24		<p>St. Bodenabläufe als Zulage an den keramischen Belag anarbeiten bis 125 mm Rohrdurchmesser</p>		
25		<p>St. Bodenabläufe als Zulage an den keramischen Bodenbelag anarbeiten über 125 mm Rohrdurchmesser bis           mm</p>		
26		<p>St. Mattenrahmen liefern und einbauen</p> <p>Fabrikat:</p> <p>Typ:</p> <p>Material:</p> <p>Abmessungen:                   mm</p>		

27		<p>qm Zulage für Materialtransport in Ober- bzw. Untergeschoß bei bauseitiger Transportmöglichkeit (z.B. Baukran, Aufzug)</p>		
28		<p>h Lohnarbeiten für nicht vorhersehbare Leistungen laut besonderem Nachweis</p>		
29		<p>qm Zulage zu Pos. _____, jedoch mit chemisch beständigem Fugenmörtel</p> <p>Fabrikat:</p> <p>Typ:</p> <p>Material:</p> <p>liefern und verfugen</p>		
30		<p>qm Zulage zu Pos. _____ für bauseits gewünschte / geforderte Abdichtung</p> <p>Fabrikat:</p> <p>Typ:</p> <p>Material:</p> <p>liefern und einbauen</p>		
31		<p>qm Keramische Bodenbelagsfläche nach Fertigstellung von Restzementschleier / mineralischen Ablagerungen / Ausblühungen unter Einsatz saurer Reinigungsmittel säubern</p> <p>Fabrikat: Argenol</p>		
32		<p>einmalige Endbehandlung der gereinigten Klinkerplatten nach DIN 18158 mit Klinkeröl (Nur bei Vollklinkerplatten !)</p> <p>Fabrikat: Argenol</p>		
<p>-----</p> <p>Ort, Datum</p>		<p>Firmenstempel / Unterschrift</p>		