



Baumit PflasterFugenmörtel Fein



Produkt	Werksgemischter Trockenmörtel.	
Zusammensetzung	Trasszement, Gesteinskörnungen, Zusätze.	
Eigenschaften	Baumit PflasterFugenmörtel Fein ist ein hoch fließfähiger, frost- und tausalzbeständiger, schwindungsarmer feiner Fugenmörtel zum Einschlämmen von Pflastersteinen und Pflasterplatten.	
Anwendung	<p>Baumit PflasterFugenmörtel Fein kann im Außen- und Innenbereich zur Verfugung aller handelsüblichen Pflastersteine oder Pflasterplatten in Schlämmtechnik (Mörtelkonsistenz: fließfähig), entsprechend der ÖNORMEN B 2214 und 3113 und RVS 08.18.01 (Anforderung an Pflasterstein- und Pflasterplattendecken und Randeinfassungen), verwendet werden. Durch rasches Ansteifen ist eine frühe Reinigung der Pflasterplatten möglich.</p> <p>Die Fuge kann ohne Verschmutzung der Steinoberfläche in einem Arbeitsgang fertig gestellt werden. Auch für Untergründe mit Fußbodenheizung geeignet.</p>	
Technische Daten	Größtkorn:	0,6 mm
	Trockenrohichte:	ca. 2000 kg/m ³
	Wasserbedarf:	Fließfähig: ca. 5,2-5,8 Liter/25 kg Sack
	Verarbeitungskonsistenz:	Fließfähig: F52 bis F66 i.A. ÖNORM B 4710-1
	Festigkeitsklasse:	C25/30
	Mindestfugenbreite:	3 mm
	Mindestfugentiefe:	10 mm
	Maximale Fugenbreite:	10 mm
	Verbrauch:	ca. 2 kg/Liter Hohlraum Pflastersteine*): ca. 2 - 4 kg/m ² /cm Pflasterplatten*): ca. 1 kg/m ² /cm
	Frost- und Tausalzbeständigkeit:	frost- und tausalzbeständig XF2/XF4 gem. ONR 23303
	*) abhängig von Fugenanteil und Verlegeart	
Qualitätssicherung	Eigenüberwachung durch unser Werkslabor.	
Einstufung lt. Chemikaliengesetz	Die detaillierte Einstufung gemäß ChemG entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt (gemäß Artikel 31 und Anhang II der Verordnung Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlamentes und Rates vom 18.12.2006) unter www.baumit.com oder fordern das SDBL beim jeweiligen Herstellerwerk an.	

Lieferform	Sack 25 kg, 1 Pal. = 54 Sack = 1.350 kg
Lagerung	Trocken 12 Monate foliiert lagerfähig.
Hinweise zum Untergrund und zur Fugenbeschaffenheit	<p>Auf dem ausreichend verdichteten Untergrund wird bei gemischter Bauweise (ungebundene Bettung) das eingebaute Pflaster vor dem Verfugen fertig eingerüttelt. Bei gebundener Bauweise (z.B. Baumit PflasterDrainmörtel) erfolgt die Verdichtung durch manuelles Hineintreiben der Steine oder Platten.</p> <p>Verlegemörtel müssen gleichmäßig erhärtet und trocken sein. Unterschiedliche Feuchtigkeit des Untergrundes sowie unterschiedliche Saugfähigkeit der Platten können zu Farbunterschieden in der Fuge führen. Bei stark saugenden Oberflächen oder Glasuren wird eine Probeverfugung empfohlen.</p> <p>Die Mindestfugenbreite darf 3 mm nicht unterschreiten, der Fugenanteil ist auf maximal 20% der Gesamtfläche zu begrenzen. Die Verfugung soll grundsätzlich über die gesamte Fugentiefe erfolgen.</p>
Verarbeitung	<p>Baumit PflasterFugenmörtel Fein wird als Sackware maschinell (z.B. mit Zwangs-, Durchlaufmischer oder Rührwerk) je nach Anwendung auf fließfähige Konsistenz angemischt.</p> <p>Für das Anmischen eines 25 kg Sackes werden je nach gewünschter Mörtelkonsistenz ca. 5,2-5,8 Liter Wasser (für fließfähige Konsistenz) benötigt. Es darf nur reines Wasser (Leitungswasser) verwendet werden.</p> <p>Vor dem Einbau ist das Pflaster intensiv vorzunässen. Überschusswasser sollte durch eine wasserdurchlässige Bettung (z.B. Baumit PflasterDrainmörtel) abfließen.</p> <p>Um eine einfachere und effiziente Oberflächenreinigung zu erreichen, ist es sinnvoll, die Pflasteroberfläche mit einem Oberflächenverzögerer oder einer Imprägnierung zu besprühen. Die Verfugung von Flächen erfolgt in Schlämmtechnik. Die optimale Verteilung von Baumit PflasterFugenmörtel Fein und der volle Fugenverschluss werden am besten mit einem Gummischieber erreicht. Auch tiefere Fugen können in einem Arbeitsgang gefüllt werden.</p> <p>Nach dem Ansteifen des Mörtels wird die Oberfläche mit einem Schwamm-brett oder einer Schwammputzmaschine gereinigt.</p>
Hinweise und Allgemeines	<p>Die Luft-, Material- und Untergrundtemperatur muss während der Verarbeitung und des Abbindevorganges über +5°C liegen. Auf gefrorenem Untergrund und/oder bei Frostgefahr darf Baumit PflasterFugenmörtel Fein nicht verarbeitet werden.</p> <p>Ein Beimischen von Fremd- und Zusatzstoffen ist nicht zulässig.</p> <p>Beim Einbau von Baumit PflasterFugenmörtel Fein (wie z.B. Vorbereitung, Förderung, Einbau mit Verdichtung, Verarbeitungszeit, Arbeitsfugen, Verarbeitung bei kühler und heißer Witterung, Nachbehandlung und Ausschalen) ist die ÖNORM B 4710-1 sinngemäß zu beachten.</p>

Für die nachfolgende Verkehrsfreigabe sind folgende Sperrzeiten einzuhalten:

Nur Fußgänger: 3 Tage

Leichter Verkehr; PKW: 7 Tage

Voll belastbar: 21 Tage

Diese Fristen sind bei tiefen Temperaturen entsprechend zu verlängern.

Durch das Bindemittel Trasszement, das freies Kalkhydrat bindet, werden Ausblühungen und nachträgliche Verfärbungen der Steinplatten/Natursteine weitgehend minimiert, können aber nicht mit Sicherheit ausgeschlossen werden.

Farbgleichheit kann nur innerhalb einer Produktionscharge gewährleistet werden.

Rechtliche Hinweise

Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen in Wort und Schrift, die wir zur Unterstützung des Käufers/Verarbeiters aufgrund unserer Erfahrungen, entsprechend dem derzeitigen Erkenntnisstand in Wissenschaft und Praxis geben, sind unverbindlich und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine Nebenverpflichtungen aus dem Kaufvertrag. Sie entbinden den Käufer nicht davon, unsere Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck selbst zu prüfen.