

technos

12/13 124



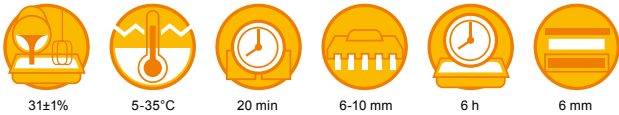
TECHNOS

Hochweißer Zementkleber ohne vertikales Abrutschen, zum Verlegen von Keramikfliesen.

Klebstoffe und Haftmittel

TECHNOKOLLA





technos



WICHTIGSTE EIGENSCHAFTEN

Einkomponentenerzeugnis
Kein Abrutschen
Sehr gut zu verarbeiten

AUSSEHEN

Hochweißes Pulver

HALTBARKEIT

12 Monate in trockener Umgebung

EINSATZBEREICHE

- Verlegung im Innenbereich auf Wänden und Böden von saugfähigen Fliesen kleinen Formats, wie: Cotto, Zweibrandware, Einbrandware.

UNTERGRÜNDE

Zementputze, Kalkzementmörtel, Gipsputze¹, Anhydritestriche¹, Zementestriche, Beton.

¹ nach vorheriger Auftragung von PRIMER-T

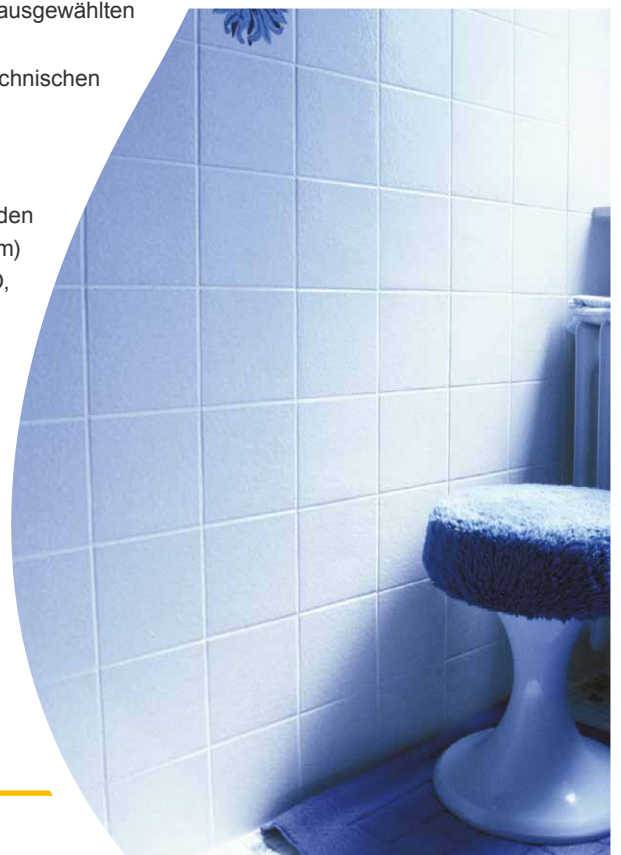
BESCHAFFENHEIT DES PRODUKTS

TECHNOS besteht hauptsächlich aus hochwiderstandsfähigen Zementen, ausgewählten mineralischen Silizium-/Quarz-Füllstoffen und besonderen Zusätzen.

Fordern Sie für weitere Informationen das Sicherheitsdatenblatt beim technischen Büro an oder laden es von der Website www.technikolla.com herunter.

VORBEREITUNG

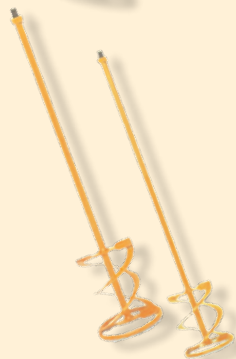
Bei kleinen lokalisierten Einsenkungen oder Kiesnestern kann man den Boden im Fall von Beton 24 h vor dem Verlegen mit TECHNOS (max. Dicke 3 mm) nivellieren. Für höhere Dicken sind vor dem Verlegen die Spachtel RASO, GAP oder GAP-R zu benutzen.



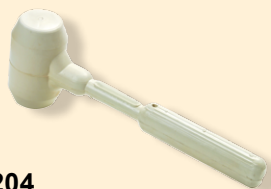
EMPFOHLENES ZUBEHÖR



437145
Rührgerät 1200



437181
437183



437204
Weißer Gummihammer



437189
Spachtel 8x8 mm



437200
Spachtel 10x10 mm

VORBEREITUNG DER MISCHUNG

TECHNOS mit ca. 7,9 l sauberem Wasser pro Sack vermischen (31±1%), bis man eine homogene, klumpenfreie Mischung erhält. Am besten eine Rührmaschine mit niedriger Geschwindigkeit (ca. 500 U/min) verwenden, weil eine sehr hohe Geschwindigkeit die mechanischen Eigenschaften des Produkts beeinträchtigt. Etwa 3 Minuten ruhen lassen, noch einmal kurz aufrühren und mit dem Verlegen beginnen. Das so erhaltene Produkt ist eine cremige, gut mit dem Spachtel aufzutragende Masse mit sehr guter Thixotropie.

HINWEISE UND EMPFEHLUNGEN

Nicht auftragen:

- auf Beton, Gipskarton, alte Fliesenbeläge im Freien, Holz, Vinylbeläge, Metall
- große Formate
- im Außenbereich
- bei Temperaturen unter 5°C oder über 35°C
- in Schichtdicken über 6 mm
- auf RASOLASTIK oder RASOGUM

VERBRAUCH

Spachtel	6x6 mm	8x8 mm	10x10 mm
Technos	3 kg/m ²	4 kg/m ²	5 kg/m ²

Die Verbrauchswerte beziehen sich nur auf die Spachtelbenutzung und glatte Untergründe.

TECHNISCHE DATEN	WERT	ANFORDERUNG	NORM
Reifezeit	10 min		
Topfzeit	*6 h		
Klebeoffene Zeit	*20 min	°20 min	EN 1346
Korrigierbarkeitszeit	*circa 45 min		
Begehbar nach	*24-36 h		
Wartezeit zum Verfugen des Bodenbelags	*24-36 h		
Wartezeit zum Verfugen des Wandbelags	*4-6 h		
Voll belastbar nach	*14 Tagen		
Senkrechtes Abrutschen	≤ 0,5 mm	°≤ 0,5 mm	EN 1308
Haftzugfestigkeit nach Trockenlagerung	1,2 N/mm ²	°≥ 0,5 N/mm ²	EN 1348
Haftzugfestigkeit nach Wasserlagerung	0,5 N/mm ²	°≥ 0,5 N/mm ²	EN 1348

° gemäß der Norm „EN 12004“.

* Diese Zeiten beziehen sich auf eine Temperatur von 23°C-50 % r.F. Die Zeiten verkürzen sich bei höheren Temperaturen und verlängern sich bei niedrigeren Temperaturen.

AUSSCHREIBUNGSTEXT

Die Boden- und Wandbeläge aus Keramikfliesen sind mit einem Pulverkleber auf Zementbasis der Klasse „C1T gemäß der Norm EN 12004“ Typ TECHNOS von TECHNOKOLLA zu verlegen, der eine Bettdicke bis zu 6 mm auf Zementuntergründen gestattet.

Technokolla empfiehlt, Einsicht in das Dokument „**Nähere Informationen**“ zu nehmen, das den Inhalt dieses Merkblatts integriert und vervollständigt. Das Dokument kann im PDF-Format von der Website www.technokolla.com herunter geladen werden.

Die Technik und Anwendung betreffenden Ratschläge, die in den technischen Merkblättern stehen oder mündlich und schriftlich durch unser Personal als Kundendienst erteilt werden, sind das Resultat unserer aktuellen und besten Erfahrungen. Da wir jedoch keinen direkten Einfluss auf die Bedingungen der Baustelle und die Ausführung der Arbeiten nehmen können, sind diese Informationen unverbindlich und daher gegenüber Dritten weder rechtlich noch auf eine andere Weise als verpflichtend zu betrachten. Diese Informationen stellen den Endbenutzer nicht von seiner Verantwortung frei, unsere Produkte zu testen, um ihre Eignung für den vorgesehenen Einsatz sicherzustellen. Wir empfehlen daher dem Kunden/Benutzer, die Technokolla-Produkte vor dem Einsatz zu erproben, um sicher zu sein, dass sie für den jeweiligen Zweck geeignet sind. Der Endbenutzer muss außerdem prüfen, ob dieses technische Merkblatt noch dem letzten Stand entspricht oder ob es schon durch eine neuere Ausgabe ersetzt worden ist. Vor der Benutzung unserer Produkte sollten Sie daher stets die neueste Version des technischen Merkblatts von unseren Internetseiten www.technokolla.com herunterladen.