

# tk-7000

1 1/12 188



## TK-7000

Gebrauchsfertiger Hochleistungs-  
Dispersionskleber für keramische Fliesen  
jeder Art im Innenbereich auf Wand und  
Boden und im Außenbereich auf Wänden.  
Sehr gute Flexibilität. Sehr wasserbeständig.

## Klebstoffe und Haftmittel

**TECHNOKOLLA**





# tk-7000



## WICHTIGSTE EIGENSCHAFTEN

- Gebrauchsfertig
- Für Bodenfliesen geeignet
- Sehr gute Flexibilität
- Für hohe Leistungsansprüche
- Für Wandfliesen im Außenbereich geeignet
- Hohe Wasserbeständigkeit

## AUSSEHEN

Weißer Paste

## HALTBARKEIT

12 Monate in trockener Umgebung

## EINSATZBEREICHE

- Verlegen im Innenbereich, an Wänden und auf Böden von Keramikfliesen jeder Art, mittleren und kleinen Formats.
- Verlegen im Außenbereich, nur an Wänden, von Keramikfliesen jeder Art, mittleren und kleinen Formats.
- Geeignet für Verlegungen, die eine hohe Flexibilität verlangen, wie: Verlegen auf Gipskarton oder auf Holz.
- Verlegen von Isolierplatten aus Polystyrol, Polyurethanschaum, Stein- oder Glaswolle und Kork auf saugfähigen Untergründen.
- Zum Verlegen in feuchten Räumen geeignet, wie: Badezimmer und Duschräume.

## UNTERGRÜNDE

Gips- oder Zementputze, Gipskarton, Holz, Kalkzementmörtel, Beton, Porenbeton, Anhydritestrich, Heizestrich.

## BESCHAFFENHEIT DES PRODUKTS

TK-7000 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](http://www.technikolla.com) herunter.

## VORBEREITUNG

Bei kleinen Dellen ist die Ebenheit wieder herzustellen. In diesem Fall sind die Produkte RASO oder RASORAPID 24 h bzw. 6 h vor dem Fliesenverlegen zu benutzen. Wenn der Untergrund auf Gipsbasis ist, muss man vor dem Ausgleichen eine Schicht PRIMER-T auftragen. Es ist sehr wichtig zu prüfen, dass in den zu verfliesenden Wänden keine Feuchtigkeit aufsteigt. In diesem Fall ist die Verlegung erst dann möglich, nachdem die Ursache beseitigt worden ist, die zum Vorhandensein von Wasser im Mauerwerk geführt hat, und nachdem etwaige Salzausblühungen entfernt worden sind.

## Klebstoffe und Haftmittel



## VORBEREITUNG DER MISCHUNG

TK-7000 ist gebrauchsfertig. Daher reicht es aus, das Gebinde zu öffnen und vor Gebrauch kurz mit der Kelle durchzurühren. Das Produkt ist eine cremige, gut mit dem Spachtel aufzutragende Masse mit sehr guter Thixotropie. Nach Abschluss der Auftragung kann das überschüssige Produkt im gut geschlossenen Gebinde aufbewahrt werden, um später benutzt zu werden.

## HINWEISE UND EMPFEHLUNGEN

### Nicht auftragen:

- nicht auf Flächen benutzen, die dazu bestimmt sind, Wasser aufzunehmen (Wannen, Schwimmbäder etc.)
- nicht zwei nicht saugfähige Materialien verkleben (z.B.: Fliese auf Fliese)
- nicht zum Verlegen von großformatigem Feinsteinzeug verwenden
- nicht auf Bodenbelägen mit starkem Verkehr benutzen (Handhubwagen, Gabelstaplern, Pkw, Lkw etc.)
- nicht auf Böden benutzen, in denen Feuchtigkeit aufsteigt
- nicht zum Verlegen auf Böden im Außenbereich verwenden
- nicht bei Temperaturen unter 5°C oder über 35°C auftragen
- nichts zum Produkt hinzufügen

## VERBRAUCH

Spachtel	3x3 mm	6x6 mm	8x8 mm
TK-7000	2 kg/m <sup>2</sup>	3 kg/m <sup>2</sup>	4 kg/m <sup>2</sup>

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

# tk-7000

TECHNISCHE DATEN	WERT	ANFORDERUNG	NORM
pH	8,5		
Spezifisches Gewicht	1,7		
Klebeoffene Zeit	*30 min	°30 min	EN 1346
Korrigierbarkeitszeit	* circa 50 min		
Wartezeit zum Verfugen des Wandbelags	*24 h		
Begehbar nach	*36 - 48 h		
Belastbar nach	*7 Tagen		
Senkrechtes Abrutschen	≤ 0,5 mm	° ≤ 0,5 mm	EN 1308
Anfängliches Haftvermögen bei Scherung	2,0 N/mm <sup>2</sup>	° ≥ 1 N/mm <sup>2</sup>	EN 1324
Haftvermögen bei Scherung nach Hitzeeinwirkung	3,0 N/mm <sup>2</sup>	° ≥ 1 N/mm <sup>2</sup>	EN 1324
Haftvermögen bei Scherung nach Eintauchen in Wasser	0,6 N/mm <sup>2</sup>	° ≥ 0,5 N/mm <sup>2</sup>	EN 1324
Haftvermögen bei hohen Temperaturen	1,6 N/mm <sup>2</sup>	° ≥ 1 N/mm <sup>2</sup>	EN 1324

° 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 Fliesen sind mit einem gebrauchsbereiten pastenförmigen Kleber der Klasse „D2TE gemäß der Norm EN 12004“ Typ TK-7000 von TECHNOKOLLA zu verlegen, der auch zum Verkleben von Bodenfliesen und Wandfliesen im Freien geeignet ist und das Verlegen in Feuchträumen 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](http://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](http://www.technokolla.com) herunterladen.



## Sika Italia S.p.A.

Rechts- und Verwaltungssitz: Via L. Einaudi 6, 20068 Peschiera Borromeo (MI)

Niederlassung Sassuolo (MO): Via Radici in Piano 558, PLZ 41049

Tel.: +39 0536 809711 Fax: +39 0536 809729 [www.technokolla.com](http://www.technokolla.com)