

# tk-1000

11/13 130



## TK-1000

Gebrauchsfertiger Dispersionskleber zum Verlegen von Wandfliesen auf Untergründe auf Gips- oder Zementbasis in Innenräumen.

## Klebstoffe und Haftmittel

---

**TECHNOKOLLA**





# tk-1000



## WICHTIGSTE EIGENSCHAFTEN

Gebrauchsfertig  
Kein Abrutschen  
Sehr gut zu verarbeiten  
Lange klebeoffene Zeit  
Sehr gute Flexibilität

## AUSSEHEN

Elfenbeinweiße Paste

## HALTBARKEIT

12 Monate an kühlem Ort und vor Hitze und Frost geschützt

## EINSATZBEREICHE

- Verlegung in Innenräumen, auf Wänden von keramischen Fliesen jeder Art
- Geeignet für Verlegungen, die eine hohe Flexibilität verlangen, wie: Verlegen auf Gipskarton oder auf Holz.



## UNTERGRÜNDE

Gips- oder Zementputze, Gipskarton, Holz, Kalkzementmörtel, Beton.

## BESCHAFFENHEIT DES PRODUKTS

TK-1000 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.technokolla.com](http://www.technokolla.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



## EMPFOHLENES ZUBEHÖR



**443313**

Spachtel Edelstahl 6 mm  
Dreieckverzahnung



**437188**

Spachtel 28x12 cm  
Rechteckzahnung 3 mm  
Edelstahl



**437203**

Kleinspachtel aus PVC

## VORBEREITUNG DER MISCHUNG

TK-1000 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:

- auf Bodenbelag
- im Außenbereich
- in Umgebungen, die einer hohen Feuchtigkeit ausgesetzt sind
- in Umgebungen, die Wasser enthalten werden
- zwischen zwei nicht absorbierenden Materialien (TECHNO-ONE oder TECHNOS+ mit TC-LAX benutzen)
- bei Temperaturen unter 5°C oder über 35°C
- in Schichtdicken über 3 mm
- für mittel- und großformatiges Feinsteinzeug
- Nichts zum Produkt hinzufügen

## VERBRAUCH

Spachtel	3x3 mm	6x6 mm
Tk-1000	2 kg/m <sup>2</sup>	3 kg/m <sup>2</sup>

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

# tk-1000

TECHNISCHE DATEN	WERT	ANFORDERUNG	NORM
pH	ca. 11,5		
Spezifisches Gewicht	1,8		
Klebeoffene Zeit	30 min	°30 min	EN 1346
Korrigierbarkeitszeit	* circa 50 min		
Wartezeit zum Verfugen des Wandbelags	*24 h		
Senkrechtes Abrutschen	≤ 0,5 mm	° ≤ 0,5 mm	EN 1308
Anfängliches Haftvermögen bei Scherung	1,5 N/mm <sup>2</sup>	° ≥ 1 N/mm <sup>2</sup>	EN 1324
Haftvermögen bei Scherung nach Hitzeeinwirkung	2,0 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 Wandbeläge aus Keramikfliesen sind mit einem gebrauchsfertigen pastenförmigen Kleber der Klasse „D1TE gemäß der Norm EN 12004“ Typ TK-1000 von TECHNOKOLLA zu verlegen, der das Verlegen auf Gipsuntergründen ohne Benutzung von PRIMER 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)