

# Grintak M

**Zertifizierter organischer mineralischer Klebstoff, umweltfreundlich, für das Verkleben von Textilbelägen und Nadelvlies. Ideal für GreenBuilding. 1-K, wasserbasierend, lösemittelfrei, sehr geringe Emissionen an flüchtigen organischen Substanzen, schont die Umwelt und die Gesundheit der Anwender.**

Grintak M entwickelt eine Klebstoffriehe mit hoher Klebekraft für das sichere Verkleben von Textilbelägen, Nadelvlies und PVC-Belägen mit Filzträgern auf saugenden Untergründen.



**GREENBUILDING RATING®**

✓	✓	✓	✓	✓
Gehalt an natürlichen Mineralien 51 %	Sehr geringe VOC-Emissionen	Lösemittelfrei	Keine umweltbezogene Gefahrstoffkennzeichnung	Nicht toxisch und nicht gefährlich

MESSSYSTEM MIT ANERKENNUNG/BESCHEINIGUNG DURCH DIE ZERTIFIZIERUNGSSTELLE SGS

**PRODUKT HIGHLIGHTS**

- An Boden und Wand, im Innenbereich
- Hohe Anfangsklebkraft
- Lange Einlegezeit
- Geeignet für Fußbodenheizung
- Zugelassen für den Einsatz beim Schiffbau

**ANWENDUNGSBEREICH**

**Einsatzbereiche**  
Verlegen von textilen Boden- und Wandbelägen auf saugenden Untergründen.

**Materialien:**

- Teppichboden
- Nadelvlies

**Untergründe:**

- Mineralische Spachtel- und Nivelliermassen
- Zementestriche
- Calciumsulfatestriche
- Mit Keracem® Eco oder Keracem® Eco Prontoplus hergestellte Estriche
- Spanplatten V100 E1

Im Innenbereich an Boden und Wand, für den Privat-, Geschäfts- und Sportbereich. Geeignet für Fußbodenheizung. Geeignet für Bodenflächen, die hohen Punktlasten und der Belastung durch Stuhlrollen ausgesetzt sind (EN 12529).

**Anwendungsbereich Richtlinie über Schiffsausrüstung**  
Wasserbasierender, umweltfreundlicher Klebstoff, organisch, mineralisch.  
Menge pro Fläche 550 ± 50 (g/m<sup>2</sup>)  
Zum Verlegen von Belagsmaterialien auf Brücken bestimmt. Das Produkt kann auf jeden nicht brennbaren Untergrund, auf jeden Metalluntergrund und auf jedes Material mit begrenzter Fähigkeit zur Ausbreitung von Flammen aufgebracht werden.

**Nicht anwenden**  
Im Außenbereich; auf nicht saugenden Untergründen; auf Untergründen mit aufsteigender Feuchtigkeit; in Bereichen, die ständiger Feuchtigkeit ausgesetzt sind, nass werden können oder in permanentem Wasserkontakt stehen.

**ANWENDUNGSHINWEISE**

**Vorbereitung der Untergründe**  
Die Untergründe müssen kompakt, fest, eben und saugfähig sein. Weiterhin müssen sie dimensionsstabil, unverformbar, trocken, gereinigt sowie frei von aufsteigender Feuchtigkeit, Rissen, Trennmitteln und Staub sein.  
Die Restfeuchtigkeit von zementären Untergründen darf 2 CM-% bzw. 1,8 CM-% bei vorhandener Fußbodenheizung nicht übersteigen. Calciumsulfatestriche dürfen eine max. Restfeuchtigkeit von 0,5 CM-% bzw. 0,3 CM-% bei vorhandener Fußbodenheizung aufweisen.

## ANWENDUNGSHINWEISE

Untergründe mit Reststaub auf der Oberfläche sowie abkreibende oder nicht ausreichend feste Untergründe müssen mit Primer A Eco vorbehandelt werden. Heizstriche sind stets mit Primer A Eco vorzubehandeln.

Unebene oder übermäßig saugende Untergründe sind mit geeigneten Produkten wie Keratech® Eco R10, Keratech® Eco R30, Keratech® Eco Flex oder Keralevel® Eco LR auszugleichen und/oder zu glätten. Calciumsulfatuntergründe müssen entsprechend den Hinweisen der Hersteller vorbereitet und mit Primer A Eco grundiert werden. Gussasphalt-Untergründe sind stets mit Primer A Eco vorzubehandeln und mit geeigneten Produkten wie Keratech® Eco R10, Keratech® Eco R30, Keratech® Eco Flex oder Keralevel® Eco LR zu spachteln.

### Vorbereitung

Gebrauchsfertiges Produkt. Vor Gebrauch aufrühren.

### Anwendung

Grintak M mit einer Fellwalze oder einem geeigneten Zahnpachtel (Nr. 3) gleichmäßig auf den Untergrund auftragen; dabei darauf achten, dass ggf. vorhandener Reststaub gut eingearbeitet wird. Den Klebstoff auf die Flächen auftragen, auf denen nach angemessener Ablüftezeit der Belag in das noch frische/klebrige Klebstoffbett eingelegt werden kann. Den Belag so anreiben, dass vollständiger Kontakt mit der Klebstoffschicht hergestellt wird. Störrische Beläge erneut anreiben, sobald der Klebstoff beginnt abzubinden.

### Reinigung

Die Werkzeuge sofort mit Wasser reinigen. Nach dem Erhärten kann Grintak M einfach mit Remover Pro, 1 : 5 verdünnt mit Wasser entfernt werden; nachspülen mit reinem Wasser.

## WEITERE HINWEISE

Vor dem Verlegen ist die Feuchtigkeit des Untergrunds mithilfe eines CM-Messgerätes zu messen.

Das Verlegematerial vor dem Verlegen an die Umgebungsbedingungen des Verlegeortes klimatisieren.

Neben diesen Informationen sind die Verlegehinweise der Belagshersteller sowie die gültigen Technischen Datenblätter der erwähnten Produkte zu befolgen.

## TECHNISCHE DATEN GEMÄSS KERAKOLL-QUALITÄTSNORM

Erscheinungsbild	Beige flüssige Masse
Verpackung	Eimer mit 5 / 18 kg
Lagerfähigkeit	ca. 12 Monate in der Originalverpackung
Hinweise	Frostfrei, kühl und trocken lagern
Verarbeitungstemperatur	von +10 °C bis +30 °C
Ablüftezeit	ca. 10 Min.
Offene Zeit	ca. 25 Min. je nach Auftragsmenge und Ablüftezeit
Begehbarkeit	Sofort (leicht)
Inbetriebnahme	ca. 24 - 48 Std.
Verbrauch	ca. 350 - 500 g/m <sup>2</sup>

*Datenmessung bei +23 °C, 50 % relativer Luftfeuchtigkeit und ohne Luftzug. Daten können je nach Baustellenbedingungen variieren: Temperatur, Luftbedingung, Saugfähigkeit des Untergrunds.*

## LEISTUNGEN

### RAUMLUFTQUALITÄT (IAQ) VOC - EMISSIONEN AN FLÜCHTIGEN ORGANISCHEN SUBSTANZEN

Konformität	EC 1 plus GEV-Emicode	Zert. GEV 2959/11.01.02
-------------	-----------------------	-------------------------

## HINWEISE

### - Produkt für professionellen Gebrauch

- National geltende Normen und Vorschriften sind zu beachten
- Die gültigen Normen und Sicherheitshinweise bei der Verarbeitung beachten
- Gründliche Belüftung der Räumlichkeiten und die Verwendung einer Handschutzcreme werden empfohlen
- Die erforderlichen technischen Hinweise zu den erwähnten Produkten können im Internet ([www.kerakoll.com](http://www.kerakoll.com)) eingesehen werden
- Sicherheitsdatenblatt beachten; ggf. anfordern
- Anwendungstechnik: Kerakoll GmbH +49 (0)6026 97712-0

Die Angaben in Bezug auf das Rating basieren auf dem GreenBuilding Rating® Manual 2014. Diese Informationen wurden im Januar 2020 aktualisiert (basierend auf den Daten des GreenBuilding Ratings - 01.20); im Laufe der Zeit können Ergänzungen oder Änderungen von KERAKOLL SpA vorgenommen werden; eventuelle Aktualisierungen können auf der Webseite [www.kerakoll.com](http://www.kerakoll.com) eingesehen werden. KERAKOLL SpA ist deshalb in Bezug auf Gültigkeit und Aktualität ihrer Informationen nur verantwortlich, wenn diese direkt der Internetseite entnommen wurden. Das technische Datenblatt ist nach unserem besten technischen Wissen und anwendungstechnischen Kenntnissen verfasst. Da wir jedoch keinen direkten Einfluss auf die Baustellenbedingungen und die Ausführung der Arbeiten haben, handelt es sich hierbei um allgemeine Hinweise, die unser Unternehmen in keiner Weise rechtlich verpflichten. Es wird daher empfohlen, vorab Tests durchzuführen, um die Eignung des Produktes für die geplante Anwendung zu überprüfen.