

# K 188 S

Technisches Merkblatt Version 02.01



Verlegwerkstoffe, die mit dem GEY<sup>®</sup>-Label EMICODE ECI als „sehr emissionsarm“ gekennzeichnet sind, bieten größtmögliche Sicherheit vor Raumföhrbelästigungen  
\*100% - Gesamtwert emissions-kontrollierter Verlegwerkstoffe e.V.

## PVC-SCHNELLKRAFTKLEBER

Für PVC- und CV-Beläge auf saugfähigen Untergründen

### EIGENSCHAFTEN

- ▶ Schnelle Anfangsklebkraft
- ▶ Sehr gut zu verstreichen
- ▶ Äußerst günstig im Verbrauch

### EINSATZBEREICHE

Sehr emissionsarmer Naßbett-Dispersionsklebstoff für  
– homogene und heterogene PVC-Beläge in Bahnen und Platten  
– CV-Beläge  
– Quarzvinylplatten  
auf saugfähigen Untergründen. Nicht geeignet für PVC-kaschierte Korkbeläge.

### UNTERGRUNDVORBEREITUNG

Untergründe müssen den Anforderungen der ATV DIN 18365 Bodenbelagarbeiten entsprechen. Sie müssen insbesondere sauber, rissfrei, fest, trocken und trennmittelfrei sein. Zum Ausgleich von Unebenheiten den Untergrund zunächst mit geeigneten Thomsit Vorstrichen / Grundierungen vorbehandeln und anschließend mit empfohlenen Thomsit-Spachtelmassen egalisieren.

### VERARBEITUNG

Klebstoff gut umrühren und mit Zahnpachtel A2 oder A3 auf den Untergrund auftragen. Belag nach einer Ablüftezeit von ca. 10 Minuten ohne Luftpneinschlüsse in das noch nasse Klebstoffbett einlegen und sorgfältig anreiben, um eine gute Benetzung der Belagrückseite zu erzielen. Die zu klebenden Beläge müssen weitestgehend entspannt sein und plan aufliegen, anderenfalls belasten. Nahtstauchungen vermeiden. Die fertig verlegten Beläge grundsätzlich noch einmal gut anwalzen bzw. intensiv anreiben. Die Verschweißung der Fugen frühestens 24 Stunden nach der Verlegung durchführen.



### WICHTIGE HINWEISE

- Nicht unter 15°C Bodentemperatur und über 75% rel. Luftfeuchtigkeit verarbeiten.
- Eventuell vorhandene Klebstoffhaut (z.B. durch unsachgemäße Lagerung) entfernen, nicht unterrühren!
- Frische Klebstoff-Flecken sofort mit feuchtem Tuch entfernen.
- Arbeitsgeräte können mit Wasser gereinigt werden.
- Anbruchgebinde dicht verschließen.

### FACHINFORMATIONEN

Folgende Merkblätter sind zu beachten:

1. Elastische Bodenbeläge, textile Bodenbeläge und Parkett auf beheizten Fußbodenkonstruktionen, Zentralverband des Deutschen Baugewerbes e.V.





2. Hinweise zur Beurteilung und Vorbereitung der Oberfläche von Anhydritfließestrichen, Bundesverband Estrich und Belag e.V.
3. Verlegerichtlinien der Belaghersteller  
Ablüfzeit und offene Zeit sind von Temperatur, relativer Luftfeuchtigkeit und Saugfähigkeit des Untergrundes abhängig. Mit steigender Temperatur und sinkender Luftfeuchtigkeit werden sie verkürzt, bei entgegengesetzten Klimaveränderungen und nicht saugfähigen Untergründen dagegen verlängert.

## PRODUKTSICHERHEIT

Thomsit K 188 S ist lösemittelfrei nach TRGS 610 und gilt damit als Ersatzstoff für lösemittelhaltige Produkte. Besondere Sicherheitsvorkehrungen sind bei der Verarbeitung nicht erforderlich. Die mittel- oder langfristige Abgabe nennenswerter Konzentrationen flüchtiger organischer Stoffe (VOC) an die Raumluft ist nicht zu erwarten.

GISCODE	D 1 (lösemittelfrei nach TRGS 610)
EMICODE	EC 1 (sehr emissionsarm nach GEV)

 <p>A 2</p>	Zahnlückentiefe	1,50 mm
	Zahnlückenbreite	1,80 mm
	Zahnbrückenbreite	1,20 mm
 <p>A 3</p>	Zahnlückentiefe	1,50 mm
	Zahnlückenbreite	1,50 mm
	Zahnbrückenbreite	0,50 mm

## TECHNISCHE DATEN

Lieferform	pastös
Farbe	cremeweiß
Dichte	ca. 1,3 kg/l
Verbrauch	Zahnung A2: ca. 300 g/m <sup>2</sup> Zahnung A3: ca. 330 g/m <sup>2</sup>
Ablüfzeit	ca. 10 Minuten
Offene Zeit	ca. 30 Minuten
Belastbar nach	ca. 24 Stunden
Abbindezeit (Endklebekraft)	nach ca. 72 Stunden
Stuhlrolleneignung	ja in Verbindung mit stuhlrollengeeigneten Belägen
Temperaturbeständigkeit	
nach Abbindung	bis max. 50°C, auf beheizten Fußbodenkonstruktionen einsetzbar
für Transport und Lagerung	0°C bis 50°C, vor Frost schützen!
Lagerfähigkeit	12 Monate bei normalen Klimabedingungen
Gebindegröße	Kunststoff-Eimer 14 kg

## ENTSORGUNG

Produkt darf nicht in Gewässer, Abwasser oder Erdreich gelangen. Restentleerte Gebinde (tropffrei und geöffnet) über DSD bzw. Interseroh der Wiederverwertung zuführen. Die Abfallschlüsselnummern gemäß europäischen Abfallkatalog (EAK) können bei uns erfragt werden.



Spachteltechnik Klebstoff



Stuhlrolleneignung



Auf beheizten Fußbodenkonstruktionen einsetzbar

Unsere Technischen Merkblätter wollen nach bestem Wissen beraten. Verbindlichkeiten, auch in patentrechtlicher Hinsicht, können daraus nicht abgeleitet werden. Neben den Angaben in diesem Merkblatt sind auch die entsprechenden Regelwerke und Vorschriften verschiedener Organisationen und Fachverbände sowie die jeweiligen DIN-Normen für die herzustellende Leistung zu beachten. Die genannten Eigenschaften beruhen auf praktischen Erfahrungen und anwendungstechnischen Prüfungen. Alle Angaben beziehen sich, sofern nicht anders vermerkt, auf eine Umgebungs- und Materialtemperatur von +23 °C und 50 % relative Luftfeuchte. Bei anderen Klimabedingungen Verkürzung bzw. Verzögerung der Erhärtung und die daraus resultierenden Konsequenzen beachten. Die objektspezifischen Gegebenheiten sowie die richtige und damit erfolgreiche Anwendung unserer Produkte liegen außerhalb unseres Einflussbereiches. Daher ist die Eignung des Produktes im Zweifelsfall durch ausreichende Eigenversuche zu überprüfen. Eine unmittelbare rechtliche Haftung kann weder allein aus den Hinweisen dieses Merkblattes noch aus einer mündlichen Beratung abgeleitet werden. Eigenschaftszusicherungen und Verwendungsmöglichkeiten, die über die in diesem Technischen Merkblatt zugesicherten hinausgehen, bedürfen unserer schriftlichen Bestätigung.

Mit Erscheinen dieses Technischen Merkblattes verlieren alle vorherigen Ausgaben ihre Gültigkeit. Änderungen, die dem technischen Fortschritt dienen, sind ohne vorherige Ankündigung vorbehalten.

Henkel Bautechnik GmbH  
 Erkrather Straße 230 • D-40233 Düsseldorf • Postfach 102852 • D-40019 Düsseldorf  
 Telefon +49 (0) 2 11/73 79-0 • Telefax +49 (0) 2 11/73 79-299  
 Internet: www.thomsit.de • E-Mail: thomsit.bautechnik@henkel.com

