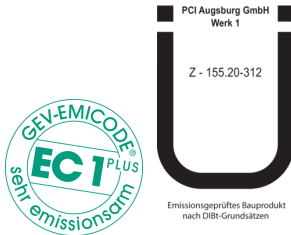


## Dispersions-Kontaktkleber

# K 175

## Lösemittelfreier Neoprene-Klebstoff für Bodenbeläge



Thomsit K 175 erfüllt höchste Anforderungen zum Arbeitsschutz, zur Raumluftqualität und zur Umweltverträglichkeit.

### EIGENSCHAFTEN

- Breites Einsatzspektrum für alle Arten von Bodenbelägen
- Kraftvolle Kontaktklebung auf saugfähigen und dichten Untergründen
- Sofort belastbar

### ANWENDUNGSBEREICHE

Sehr emissionsarmer Neoprene-Kontaktklebstoff für:

- Formtreppen, Treppenkantenprofile und Sockelleisten
- Kautschuk-, PVC- und Linoleumbeläge
- Korkbeläge
- Textil- und Nadelvliesbeläge
- Prallwandbeläge
- THOMSIT TF 302, TF 303 und TF 305

auf saugfähigen und nicht saugfähigen Untergründen im trockenen Innenbereich auf Treppen, an Boden, Wand und Decke einsetzbar. Geeignet auch für Reparaturarbeiten, Nahtsanierungen, Beklebungen von Revisionsdeckeln u. ä. Auch in stark beanspruchten Bereichen einsetzbar, z. B. Krankenhäuser, Ladenlokale, Einkaufszentren und Industriehallen.

THOMSIT K 175 erfüllt höchste Anforderungen zum Arbeitsschutz, zur Raumluftqualität und zur Umweltverträglichkeit.

### TECHNISCHE DATEN

Lieferform	cremeweiß, pastös
Gebinde	PP-Eimer, 5 kg
Versandeinheit	72 Gebinde pro Palette

Ablüfzeit	20 – 40 Minuten
Offene Zeit	90 – 120 Minuten
Belastbar	sofort
Beanspruchung	stuhllängeneeignet bei Belastung mit Rollen gemäß DIN EN 12529
Reinigungsbeständigkeit	ja, Nassschampoonierung und Sprühextraktion möglich bei dafür geeigneten Belägen, sonst Trockenreinigung
Temperaturbeständigkeit	
nach Abbindung	bis max. + 50 °C, auf beheizten Fußbodenkonstruktionen einsetzbar
für Transport	+ 5 °C bis + 50 °C, vor Frost schützen
für Lagerung	+ 10 °C bis + 30 °C
Lagerfähigkeit	12 Monate, kühl und trocken

Vorstehende Zeitangaben werden bei Normklima (23 °C und 50 % rel. Luftfeuchtigkeit) erzielt.

Bei anderen Klimabedingungen tritt eine Verkürzung/Verlängerung der Abbindung und Trocknung ein.

	Verbrauch	Reichweite/Gebinde
<b>Kontaktfläche Bodenbelag</b>		
glatte, schwach strukturierte Rückseiten, z. B. PVC-, Kautschuk- und CV-Beläge, Textilbeläge mit Schaumrücken:		
Schaumstoffrolle grob	ca. 150 g/m <sup>2</sup>	ca. 33 m <sup>2</sup>
strukturierte Rückseiten, z.B. Nadelvlies, Linoleum, Vliesrückenbeläge, Prallwände:		
Schaumstoffrolle grob	ca. 200 g/m <sup>2</sup>	ca. 25 m <sup>2</sup>
<b>Kontaktfläche Untergrund</b>		
je nach Glätte und Saugfähigkeit der Oberfläche:		
Schaumstoffrolle grob	100 – 150 g/m <sup>2</sup>	ca. 33 – 50 m <sup>2</sup>

Der Gesamtverbrauch errechnet sich aus Verbrauch Kontaktfläche Bodenbelag + Kontaktfläche Untergrund.

Reichweite je Gebinde ca. 17 m<sup>2</sup>.

## UNTERGRUNDVORBEHANDLUNG

Untergründe müssen den Anforderungen der ATV DIN 18 365 „Bodenbelagarbeiten“ entsprechen. Sie müssen insbesondere sauber, fest, trocken sowie riss- und trennmittelfrei sein. Untergrund nach mechanischer Vorbehandlung (z. B. Anschleifen/Absaugen) mit geeigneten THOMSIT-Grundierungen und Ausgleichsmassen belegreif vorbereiten.

Dichte, glatte Untergründe, wie Stein- oder Keramikböden und Metallflächen grundreinigen und anschleifen.

## VERARBEITUNG

Klebstoff mit grober Schaumstoffrolle sowohl auf Untergrund als auch Belagrückseite auftragen. Auf Kleinstflächen oder in Eckbereichen ist die Verwendung eines Silikonpinsels vorteilhaft. Alle Klebstoffschichten müssen solange trocknen, bis sie bei Berührung klebfrei sind. Die Belags-/Profileseite kann auch am Vortag eingestrichen werden. In diesem Fall ist die zu beklebende Fläche nur solange abzulüften, bis die Oberfläche gerade „fingertrocken“ ist. Belag passgenau einlegen und kräftig anreiben bzw. anklopfen. Eine nachträgliche Korrektur ist dann nicht möglich. Die Verschweißung von Fugen frühestens 12 Stunden nach der Verlegung durchführen.

## WICHTIGE HINWEISE

- Bestmögliche Raumluftqualität nach Bodenbelagarbeiten setzt normgerechte Verlegebedingungen und vollständig getrocknete Untergründe, Grundierungen sowie Spachtelmassen voraus.
- Fußbodenarbeiten nur durchführen bei Bodentemperaturen über 15 °C, Lufttemperatur über 18 °C und relativer Luftfeuchte unter 75 %.
- Kautschuksockelleisten können auf der Rückseite Rückstände von Trennmitteln ausweisen und müssen daher gründlich gereinigt werden.
- Ablüfzeit und offene Zeit sind von Temperatur, relativer Luftfeuchte, Auftragsmenge und Saugfähigkeit des Untergrundes abhängig. Mit steigender Temperatur und sinkender Luftfeuchtigkeit werden sie verkürzt, bei entgegengesetzten Klimaveränderungen und nicht saugfähigen Untergründen dagegen verlängert.
- Eventuell vorhandene Klebstoffhaut (z. B. durch unsachgemäße Lagerung) entfernen, nicht unterrühren.
- Frische Produkt-Flecken sofort mit feuchtem Tuch entfernen.
- Werkzeuge nach Gebrauch mit Wasser reinigen.
- Anbruchgebinde dicht verschließen und rasch aufbrauchen.

## ARBEITS- UND UMWELTSCHUTZ

Enthält Chloroprendispersion.

Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

**Behandelte Ware gemäß Verordnung (EU) Nr. 528/2012:** Enthält Bronopol, Zinkpyrithion, 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on, 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on, Gemisch aus 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1). Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Enthält Biozid (Topfkonservierungsmittel) Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Während der Verarbeitung und Trocknung für ausreichend Belüftung gesorgt werden. Essen, Trinken und Rauchen während der Verarbeitung des Produktes ist zu vermeiden. Haut und Augen schützen. Bei Berührung mit Augen oder Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen. Bei Augenkontakt zusätzlich Arzt aufsuchen. Informationen für Allergiker unter: +49 821/59 01-380.

Reinigung der Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit Wasser. Weitere Informationen können dem Sicherheitsdatenblatt entnommen werden. Sicherheitsdatenblatt unter [www.thomsit.de](http://www.thomsit.de) erhältlich.

**Inhaltsstoffe:** Polychloropren-Dispersion, modifizierte Naturharze, anorganische Füllstoffe, Netzmittel, Verdickungsmittel, Antischaummittel, Konservierungsmittel (Isothiazolinone, BNPD)

GISCODE D 1

lösemittelfrei nach TRGS 610

EMICODE EC 1<sup>PLUS</sup>

sehr emissionsarm

## FACHINFORMATIONEN

Folgende Merkblätter sind zu beachten:

- „Beurteilen und Vorbereiten von Untergründen“ des Bundesverbands Estrich und Belag e.V. (BEB), Troisdorf ([www.beb-online.de](http://www.beb-online.de)).
- Merkblätter der Technischen Kommission Bauklebstoffe ([www.klebstoffe.com](http://www.klebstoffe.com), siehe „Publikationen“).
- Verlegerichtlinien der Belaghersteller.
- Allgemein anerkannte Regeln des Fachs für Bodenbelagarbeiten sowie die jeweils national gültigen Normen.

## ARCHITEKTEN- UND PLANER-SERVICE

Bitte den Außendienst zur Objektberatung heranziehen. Weitere Unterlagen bitte im Internet unter [www.thomsit.de](http://www.thomsit.de) abrufen.

## ENTSORGUNGSHINWEIS

Informationen zur Entsorgung entnehmen Sie bitte der Homepage unter <http://www.thomsit.de/services-seminare/entsorgungshinweise>. Produkt nicht in die Kanalisation, Gewässer oder Erdreich gelangen lassen. Verpackung nur restentleert zum Recycling geben. Ausgehärtete Materialreste können als Hausmüll entsorgt werden. Nicht ausgehärtete Produktreste der Schadstoffsammlung zuführen.

### PCI Augsburg GmbH

Piccardstraße 11, 86159 Augsburg,  
Tel.: +49 821 5901 0

[thomsit-info@pci-group.eu](mailto:thomsit-info@pci-group.eu)  
[www.thomsit.de](http://www.thomsit.de)

Die vorstehenden Angaben, insbesondere Vorschläge für die Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte, beruhen auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen. Wegen der unterschiedlichen Materialien und der außerhalb unseres Einflussbereichs liegenden Arbeitsbedingungen empfehlen wir in jedem Falle ausreichende Eigenversuche, um die Eignung unserer Produkte für die beabsichtigten Verfahren und Verarbeitungszwecke sicherzustellen. Eine Haftung kann weder aus diesen Hinweisen, noch einer mündlichen Beratung begründet werden, es sei denn, dass uns insoweit Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit zur Last fällt. Mit dem Erscheinen dieses Technischen Merkblatts verlieren alle vorherigen Ausgaben ihre Gültigkeit.