



K 145 DesignTack

Rollfixierung für die einfache Arretierung von PVC-Designbelägen (LVT)



Emissionsgeprüftes Bauprodukt
nach DIBt-Grundsätzen

- Arretiert wirkungsvoll PVC-Design-Beläge
- Ergonomischer Auftrag mit der Rolle
- Geringer Verbrauch
- Belagelemente bleiben leicht austauschbar

Anwendungsbereiche

Sehr emissionsarme, stark haftklebrige Rollfixierung für:

- dimensionsstabile PVC-Design-Belägen in Planken und Platten
- Teppichfliesen mit PVC-Rückseite.

Thomsit K 145 DesignTack ist einsetzbar auf allen ebenen, belegreifen und mit Thomsit Ausgleichsmassen gespachtelten Untergründen im Wohn- und Objektbereich. Der ergonomische Rollenauftrag ermöglicht eine hohe Verlegeleistung sowie die rasche Nutzung der frisch verlegten Böden. Einzelne Belagelemente lassen sich bei Bedarf leicht aufnehmen und austauschen. Die Rollfixierung ist außerdem als Rutschhemmung unter so genannten Loose-lay- oder Click-PVC-Design-Belägen einsetzbar. Thomsit K 145 DesignTack erfüllt höchste Anforderungen zum Arbeitsschutz, zur Raumluftqualität und zur Umweltverträglichkeit.

Daten zur Verarbeitung/ Technische Daten

Lieferform	magenta, dickflüssig
Gebinde	PP-Eimer, 10 kg
Versandeinheit	40 Gebinde pro Palette
Ablüfzeit	ca. 15 Minuten
Offene Zeit	ca. 2 Stunden
Belastbar	sofort
Beanspruchung	stuhllongeeignet bei Belastung mit Rollen gemäß DIN EN 12529
Temperaturbeständigkeit	
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 Abbinde- und Trocknungszeit ein.

Verbrauch

	Verbrauch	Reichweite/ Gebinde
Abhängig vom Untergrund	ca. 80 g/m ²	125 m ²



Untergrundvorbehandlung

Untergründe müssen den Anforderungen der ATV DIN 18 365 „Bodenbelagarbeiten“ entsprechen. Sie müssen insbesondere sauber, fest, trocken sowie riss- und trennmittelfrei sein. Nach mechanischer Vorbehandlung (z.B. Anschleifen/Absaugen) den Untergrund mit geeigneten Thomsit Grundierungen und Ausgleichsmassen belegreif vorbereiten. Gussasphaltestriche und nicht saugfähige mineralische Untergründe mindestens 2 mm dick spachteln. Vor dem Auftrag von Thomsit K 145 DesignTack den gespachtelten Untergrund mit Thomsit R 766 (1:2) vorbehandeln und Trocknung abwarten (ca. 30 Minuten).

Verarbeitung

Thomsit K 145 DesignTack mit einer Nylonrolle (Florhöhe 7 mm) gleichmäßig und vollflächig auftragen. Abstreifgitter benutzen und Pfützenbildung vermeiden. Nur soviel Rollfixierung auftragen, wie innerhalb der offenen Zeit belegt werden kann. Mit dem Einlegen des Belages frühestens nach 15 Minuten Ablüfzeit beginnen. Stauchungen der Belagselemente unbedingt verhindern. Unmittelbar nach dem Einlegen des Belages sind die Flächen gründlich anzuwalzen.

Tipp: Im Falle des Austausches eines Elementes kann Thomsit K 145 DesignTack zusätzlich auf die Belagrückseite aufgetragen werden, um die Haftwirkung zu erhöhen.

Bitte beachten Sie

- Bestmögliche Raumluftqualität nach Bodenbelagarbeiten setzt normgerechte Verlegebedingungen und vollständig getrocknete Untergründe, Grundierungen sowie Spachtelmassen voraus.
- Fußbodenarbeiten nur durchführen bei Bodentemperatur über 15 °C, Lufttemperatur über 18 °C und rel. Luftfeuchte unter 75 %.
- Materialien stets vollständig akklimatisieren. Keine deformierten Belagselemente verwenden.

Thomsit K 145 DesignTack kann Dimensionsänderungen von Bodenbelägen (z.B. Schrumpfung nach Wärmeeinwirkung oder Alterung) nicht verhindern.

* Unter Loose-lay oder Click-Belägen nicht einsetzen, wenn der Untergrund im Ursprungszustand bleiben muss.

- Produkt nur unverdünnt anwenden.
Frische Produktflecken sofort mit feuchtem Tuch entfernen.
Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.
- Anbruchgebinde dicht verschließen und rasch aufbrauchen.
- Die Trocknungszeit ist von Temperatur, relativer Luftfeuchte und Saugfähigkeit des Untergrunds abhängig. Mit steigender Temperatur und sinkender Luftfeuchte wird sie verkürzt, bei entgegengesetzten Klimaveränderungen und nicht saugfähigen Untergründen dagegen verlängert.

Arbeits-Umweltschutz

Die mittel- oder langfristige Abgabe nennenswerter Konzentrationen flüchtiger organischer Stoffe (VOC) an die Raumluft ist nicht zu erwarten. Dennoch sollte 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/-525 oder unter der Nummer der Notfall-Bereitschaft: Tel.: +49 180 2273-112.

Für Kinder unzugänglich aufbewahren.

Produkt für gewerbliche Anwendung.

Sicherheitsdatenblatt unter www.thomsit.de erhältlich.

Inhaltsstoffe: Acrylat-Copolymer-Dispersion, Verdickungsmittel, Konservierungsmittel (Isothiazolinone, BNPD), Farbstoff

GISCODE D 1	lösemittelfrei nach TRGS 610
EMICODE EC 1 ^{PLUS}	sehr emissionsarm
RAL UZ 113	(Blauer Engel) umweltfreundlich, weil sehr emissionsarm



Fachinformation

Folgende Merkblätter sind zu beachten:

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

Entsorgung

Produkt darf nicht in Gewässer, Abwasser oder Erdreich gelangen. Verpackung nur restentleert zur Wiederverwertung geben. Ausgehärtete Produktreste als hausmüllähnlichen Gewerbeabfall/Baustellenabfall entsorgen. Nicht ausgehärtete Produktreste sind der Schadstoffsammlung zuzuführen.

Abfallschlüsselnummer gemäß des europäischen Abfallkatalogs (EAK): 08 04 10

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.

PCI Augsburg GmbH

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

PCI Bauprodukte AG

CH-8055 Zürich,
Tel.: +41 58 958 21 21

thomsit-info@basf.com
www.thomsit.de

A brand of

PCI[®]
Für Bau-Profis

Qualität für Handwerker