THOMSIT make it!

Lösemittelfreier SMP-Montageklebstoff

MK Plus

Universell einsetzbar, besonders geeignet für z.B. Sockelleisten und Profile



GEV-EMICODE EC 1 sehr emissionsarm

EIGENSCHAFTEN

- Extrem hohe Anfangshaftung
- Extrem hohe Klebkraftentwicklung
- Schnelle Durchhärtung
- Elastisch und vibrationsunempfindlich
- Universell einsetzbar auf nahezu allen Untergründen
- Auf vielen Untergründen ohne vorherige Grundierung einsetzbar
- Polystyrolverträglich
- Sehr emissionsarm
- Isocyanat- und lösemittelfrei
- wasserfrei und feuchtigkeitsbeständig
- Innen & Außen anwendbar

ANWENDUNGSBEREICHE

Lösemittelfreier Spezialklebstoff zur Direktverklebung ohne mechanische Befestigung (Ausnahme: Deckenverklebung) im Innen- und Außenbereich:

- Sockelleisten, Klemmleisten, Treppenkanten, Teppich-Nagelleisten
- Wand- und Akustikpaneele
- Zierbalken und -profile, Dekor- und Akustikplatten aus Styropor sowie Polyurethan-Hartschaum
- Glasfaserverstärkte Kunststoffe
- Dämmplatten
- Trockenbauprofile
- Kabelkanäle
- Parkettelemente
- Keramische Fliesen, Beton, Ziegelstein, Keramik, Holz
- Fenster- und Türleisten
- Glas
- Spiegel, wenn Beschichtung gemäß DIN 1238 und DIN EN 1036
- Metall (nicht korrosiv, verhindert Kontaktkorrosion)
- Und viele andere Werkstoffe

THOMSIT MK Plus erfüllt höchste Anforderungen zum Arbeitsschutz, zur Raumluftqualität und zur Umweltverträglichkeit.

UNTERGRUNDVORBEHANDLUNG

Untergründe müssen sauber, fest, trocken, riss- und trennmittelfrei sein. Untergründe müssen den geltenden Normen und Regelwerken entsprechen. Haftmindernde Schichten (z.B. Trenn- und Sinterschichten, Staub, Schmutz, Öl, Fett und lose Teile) sind zu entfernen.

VERARBEITUNG

Kartusche oberhalb des Gewindes aufschneiden. Kunststoffdüse aufschrauben und zuschneiden. Klebstoff mit der Kartuschen-Handdruckpistole streifenförmig auf das zu verklebende Material oder auf den Untergrund auftragen. Leisten max. 10 mm vor dem eigentlichen Klebefeld ansetzen, in die richtige Lage schieben und gut andrücken. Verträglich mit den meisten Anstrichsystemen. Empfehlungen der Farbhersteller sind zu beachten. Keine Haftung zu Polyolefinen. In Zweifelsfällen wird ein Probeverklebung oder -anstrich empfohlen. Bei einer Deckenverklebung nur in Kombination mit einer mechanischen Sicherung verwenden.

TECHNISCHE DATEN UND VERBRAUCH

TECHNISCHE DATEN

Farbe	weiß
Konsistenz	pastös
Materialbasis	1-komponentiges SMP, feuchtigkeitshärtend
Verarbeitungs-temperatur	+ 5 °C bis + 35 °C
Ablüftezeit	keine
Belastbar nach	ca. 24 Stunden bei 3 mm Klebstoffdicke (+23°C / 50% r.F.)
Reinigungsbe-ständigkeit	Dauerbeständig gegen Wasser, viele wässrige Reinigungsmittel, Meerwasser und Kalkwasser
Temperaturbe-ständigkeit	- 40 °C bis + 80 °C ; im ausgehärteten Zustand
Hautbildungszeit	ca. 5 Minuten
Shore-A-Härte	ca. 53 nach 28 Tagen
Lagerfähigkeit	mind. 12 Monate
Lagerung	trocken und kühl, aber frostfrei ; im unbeschädigten Originalgebinde zwischen +10°C und +25°C. Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen.

Vorstehende Zeitangaben werden bei Normklima (23 °C und 50 % rel. Luftfeuchtigkeit) erzielt. Bei anderen Klimabedingungen tritt eine Verkürzung/Verlängerung der Abbindung und Trocknung ein.

Lieferform

Verpackung	Art.-Nr./EAN-Prüfz	Farbe
390-g-Kartusche	30346/7	weiß

VERBRAUCH

Verbrauch	ca. 44 ml/lfm
Ergiebigkeit	**390-g-Kartusche ausreichend für** ca. 8,9 m

WICHTIGE HINWEISE

- Bestmögliche Raumluftqualität nach Bodenbelagarbeiten setzt normgerechte Verlegebedingungen und vollständig getrocknete Untergründe, Grundierungen, Spachtelmassen sowie Klebstoffe voraus.
- Fußbodenarbeiten nur durchführen bei Bodentemperatur über 15 °C, Lufttemperatur über 18 °C und rel. Luftfeuchte unter 75 %.
- Klebstoffverunreinigungen im frischen Zustand mit Reinigungstüchern THOMSIT TRT 10 oder geeigneten Reinigungsmitteln restlos entfernen. Arbeitsgeräte sofort nach dem Gebrauch in gleicher Weise reinigen. Klebstoffverunreinigungen im ausgehärteten Zustand können nur noch mechanisch entfernt werden.
- Anbruchgebinde dicht verschließen und rasch aufbrauchen.
- Die offene Zeit ist von Temperatur, relativer Luftfeuchte und Saugfähigkeit des Untergrunds abhängig. Mit steigender Temperatur und sinkender Luftfeuchte wird sie verkürzt, bei entgegengesetzten Klimaveränderungen und weniger saugfähigen Untergründen dagegen verlängert.

FACHINFORMATIONEN

Folgende Merkblätter sind zu beachten:

- 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.

HINWEISE ZUR SICHEREN VERWENDUNG

Vor der Verwendung der Produkte müssen Benutzer die entsprechenden aktuellen Sicherheitsdatenblätter (SDS) lesen. Das SDS enthält Informationen und Hinweise zur sicheren Handhabung, Lagerung und Entsorgung von chemischen Produkten sowie physikalische, ökologische, toxikologische und weitere sicherheitsrelevante Daten.

ARCHITEKTEN- UND PLANER-SERVICE

Bitte den Außendienst zur Objektberatung heranziehen. Weitere Unterlagen bitte im Internet unter 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
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.