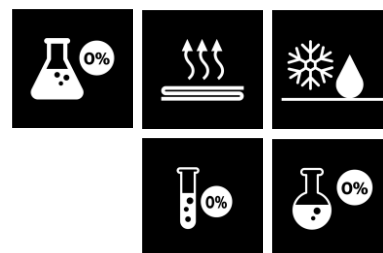


SPEZIAL DESIGNBELAGSKLEBSTOFF X-BOND MS-K 499



- > hartelastische Klebstoffuge
- > hoch thermisch belastbar
- > wasserbeständig
- > ohne migrationsfähige Bestandteile



Produktbeschreibung

Einkomponentiger Spezialklebstoff geprüft nach DIN EN 14259 auf STP-Basis zur Verklebung von LVT Designbelägen, homogenen und heterogenen PVC-Belägen in Bahnen und Fliesen, CV-Belägen, Kautschukbeläge in Bahnen und Fliesen (bis 10 mm, höhere Belagsdicken nach Rücksprache), Schutzschleusen und Kunstrasenbelägen. Für die Verklebung auf saugenden und nicht saugenden Untergründen im Innen- und Außenbereich. Speziell bei erhöhter thermischer und mechanischer Belastung. Wasserfest und witterungsbeständig. Der Klebstoff ist auch für Spezialgummi und Recyclingmatten geeignet. In diesen Fällen sind jedoch Probeverklebungen erforderlich. Bei nicht saugenden Untergründen ist eine relative Luftfeuchte von mindestens 50% erforderlich, sowie eine entsprechende Ablüftezeit von ca. 10 - 20 Minuten einzuhalten.

Lieferform

Gebinde	Überverpackung	Palette
16 KG / KE	-	33 KE

Lagerung

Frostfrei, kühl und trocken auf Holzrost im unangebrochenen Originalgebilde lagerfähig 365 Tage

Verarbeitung

Verarbeiten

Mit definierter Zahnpachtel gleichmäßig auf den Untergrund auftragen, wobei Klebstoffnester zu vermeiden sind. Belag innerhalb der Einlegezeit einlegen und gründlich anreiben, die Belagsrückseite muss ausreichend mit Klebstoff benetzt sein. Auf nicht saugenden Flächen ist eine Luftfeuchtigkeit von mindestens 50% erforderlich und eine Ablüftezeit von bis zu 20 Minuten erforderlich. Frisch verlegte Bodenbeläge sollten nach den Anwalzen / Anreiben innerhalb von 8 Stunden und auf nicht saugenden Untergründen innerhalb von 12 Stunden nicht begangen werden. Bahnen ausschließlich quer zur Verlegerichtung von einer Seite ausgehend anwalzen.

Fliesenware mittels Anreibebrett anreiben. Beläge nach ca. 60-90 Minuten nochmals anwalzen. Thermisches Verschließen der Fugen frühestens nach 24 Stunden vornehmen. Kautschukbeläge vor der Verlegung auf Nutzungstemperatur bringen.

Technische Angaben

chemische Basis	Spezial STP-Klebstoff
Dichte	1,5 g/cm ³
Farbe	hellbeige
Verbrauch	Empfohlene Zahnungen bei Standard Belägen: Zahnung A1 Verbrauch ca. 300 - 350 g/m ² , Zahnung A2 Verbrauch ca. 370 - 420 g/m ² , Zahnung B1 Verbrauch ca. 400 - 450 g/m ² , Zahnung B2 Verbrauch ca. 500 - 580 g/m ²
Ablüftezeit	ca. 0-20 Minuten (je nach Untergrund)
Einlegezeit	ca. 35-50 Minuten
Endfestigkeit	72 Stunden
Zertifikate/Prüfberichte/erreichte Klasse	DIN EN 14259
Verarbeitungstemperatur	zwischen +18°C und +23°C Untergrund mind. +15°C

Prüfzeugnisse

Geprüft nach (Norm, Klassifizierung ...)
DIN EN 14259, EC1 Plus

Untergrund

Geeignete Untergründe

- saugfähige, gespachtelte Untergründe
- nicht saugfähige Untergründe (z.B. Epoxy, Gussasphalt, Metall)

Der Untergrund muss trocken, frostfrei, fest, tragfähig, formstabil und frei von Staub, Schmutz, Öl, Fett, Trennmitteln und losen Teilen sein und den geltenden technischen nationalen und europäischen Richtlinien, Normen sowie den "Allgemein anerkannten Regeln des Fachs" entsprechen.

Produkt- und Verarbeitungshinweise

Materialhinweise:

- Bei Verarbeitung außerhalb des idealen Temperatur- und/oder Luftfeuchtigkeitsbereiches können sich die Materialeigenschaften merklich verändern.
- Materialien vor der Verarbeitung entsprechend temperieren!
- Um die Produkteigenschaften beizubehalten, dürfen keine Fremdmaterialien beigemischt werden!
- Wasserzugabemengen oder Verdünnungsangaben sind genauest einzuhalten!
- Abgetönte Produkte vor der Verwendung auf Farbtongenauigkeit überprüfen!
- Farbgleichheit kann nur innerhalb einer Charge gewährleistet werden.
- Die Farbtonausbildung wird durch die Umgebungsbedingungen wesentlich beeinflusst.
- Es kann zu störenden Wechselwirkungen der Klebstoffinhaltsstoffe mit den Oberflächenbehandlungsmitteln kommen.

63022, SPEZIAL DESIGNBELAGSKLEBSTOFF X-BOND MS-K 499, gültig ab: 19.01.2023, Magdalena Riegler, Seite 2

Parkett- und Klebetechnik

Umgebungshinweise:

- Nicht bei Untergrundtemperaturen unter + 15°C verarbeiten!
- Der ideale Temperaturbereich für Material, Untergrund und Luft liegt bei + 15°C bis + 25°C.
- Der ideale Luftfeuchtigkeitsbereich liegt bei 40 % bis 60 % relativer Feuchte.
- Erhöhte Luftfeuchtigkeit und/oder niedrigere Temperaturen verzögern, niedrige Luftfeuchtigkeit und/oder höhere Temperaturen beschleunigen die Trocknung, Abbindung und Erhärtung.
- Während der Trocknungs-, Reaktions- und Erhärtungsphase ist für ausreichende Belüftung zu sorgen; Zugluft ist zu vermeiden!
- Vor direkter Sonneneinstrahlung, Wind und Wetter schützen!
- Angrenzende Bauteile schützen!

Tipps:

- Grundsätzlich empfehlen wir vorab eine Probefläche anzulegen oder mittels Kleinversuch vor zu testen.
- Produktdatenblätter aller im System verwendeten MUREXIN Produkte beachten.
- Für Ausbesserungsarbeiten ein unverfälschtes Originalprodukt der jeweiligen Charge aufbewahren.

Bei unseren Angaben handelt es sich um Durchschnittswerte, welche unter Laborbedingungen ermittelt wurden. Aufgrund der Verwendung natürlicher Rohstoffe können die angegebenen Werte einer einzelnen Lieferung ohne Beeinträchtigung der Produkteignung geringfügig abweichen.

Sicherheitshinweise

Dieses Merkblatt basiert auf umfangreichen Erfahrungen, will nach bestem Wissen beraten, ist ohne Rechtsverbindlichkeit und begründet weder ein vertragliches Rechtsverhältnis noch eine Nebenverpflichtung aus dem Kaufvertrag. Für die Güte unserer Materialien garantieren wir im Rahmen unserer Allgemeinen Geschäftsbedingungen. Die Anwendung unserer Produkte darf nur durch Fachleute und/oder versierte, fachkundige und entsprechend handwerklich begabte Personen erfolgen. Der Anwender kann nicht von einer Rückfrage bei Unklarheiten sowie einer fachmännischen Verarbeitung entbunden werden. Grundsätzlich empfehlen wir vorab eine Probefläche anzulegen oder mittels Kleinversuch vor zu testen. Naturgemäß können nicht alle möglichen, gegenwärtigen und zukünftigen Anwendungsfälle und Besonderheiten lückenlos beinhaltet sein. Auf Angaben, welche man bei Fachleuten als bekannt voraussetzen kann, wurde verzichtet.

Die geltenden, technischen, nationalen und europäischen Normen, Richtlinien und Merkblätter betreffend Materialien, Untergrund und nachfolgendem Aufbau beachten! Gegebenenfalls Bedenken anmelden. Mit Herausgabe einer neuen Version verliert diese ihre Gültigkeit.

Das jeweils neueste Merkblatt, Sicherheitsdatenblatt und die Allgemeinen Geschäftsbedingungen sind im Internet unter www.murexin.com abrufbar.