

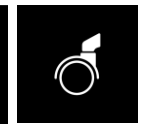
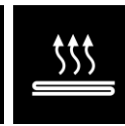
Designbelagsklebstoff D 495



- > Faserverstärkt
- > Harte Klebstoffuge und hohe Maßbeständigkeit
- > Hohe Anfangshaftung
- > Kurze Ablüfzeit
- > Universal einsetzbar



Produkt gelistet im
Navigator



Produktbeschreibung

Designbelagsklebstoff D 495 ist ein sehr emissionsarmer, lösemittelfreier, faserarmer Nassbett-dispersionsklebstoff mit hoher Anfangshaftung und harter Klebstoffriebe für erhöhte Anforderungen an die Maßbeständigkeit. Zur Verklebung von PVC-, Designbelägen (LVT) und PVC-, CV-Belägen in Bahnen und Fliesen, Kautschukbelägen in Bahnen und Fliesen bis 3,2 mm, sowie chlorfreie Bodenbeläge (Polyolefine) auf geeigneten saugfähigen Untergründen im Innenbereich. Für die Verlegung auf Fußbodenheizung und für Stuhlrollenbelastung geeignet.

Ebenfalls besteht eine Eignung von Designbelags-klebstoff D 495 für die Verklebung auf entsprechend dafür vorgesehene Spachtelmassen, die für gewerblich genutzte Bereiche mit gelegentlicher Hubwagennutzung freigegeben sind.

Bei fachgerechter Verlegung der Beläge im Nassbett-Klebeverfahren auch für Bereiche mit Sonneneinstrahlung durch Fensterfronten geeignet.

Unter Einsatz der für den Belag passenden Klebstoffzahnung besteht bei der Verklebung im Nassbett-Klebeverfahren ein minimiertes Resteindruckverhalten.

Bei absehbaren extremen Klimaschwankungen, andauernder mechanischer Beanspruchung durch Hubwagen oder Gabelstapler z.B. in Lagerhallen und/oder starker Feuchtigkeitseinwirkung von oben sind MS Klebstoff MS-K 499 oder PUR Klebstoff 2K PU 330 einzusetzen.

Lieferform

Gebinde	Überverpackung	Palette
14 Kg / Kunststoffeimer	-	36 Kunststoffeimer – 504 Kg
Verbrauch: ca. 250 – 350 g/m ²		

Lagerung

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

Verarbeitung

Empfohlenes Werkzeug

Zahnpachtel A 1, A 2, B 1

Anmischen

Den Klebstoff vor der Verarbeitung kurz aufrühren.

Verarbeiten

Der Klebstoff ist mit geeigneter Zahnpachtel vollflächig auf den Untergrund aufzutragen, Klebstoffnester sind in jedem Fall zu vermeiden.

Die Spachtelzahnung richtet sich nach Belagsart und Belags-rückseite. Die Belagsrückseite sollte vollständig mit dem Klebstoff benetzt sein, passende Zahnleiste dafür auswählen. PVC-Design-Beläge und PVC-CV Beläge sowie Kautschukbeläge (Zahnung A2) müssen in das frische Kleberbett eingelegt werden, damit eine vollflächige Benetzung der Belagsrückseite gewährleistet ist. Beim Überschreiten der Einlegezeit des Klebstoffs, zeigt sich die Klebstoffriefe noch etwas haftklebrig ein weiterverlegen des Belages ist dann nicht mehr möglich da hier nur noch eine Scheinklebung erzeugt wird.

Kautschukbeläge sind bei Benutzungstemperatur zu verlegen.

Den entsprechenden Belag einlegen und vollflächig anreiben bzw. walzen, nach 50 - 60 Minuten nochmals nachreiben bzw. nachwalzen. Das Fräsen und Schweißen der Nähte kann frühestens nach 24 Stunden erfolgen, danach sind diese nochmals gut anzureiben.

Stuhlrollenbelastung frühestens nach 72 Stunden.

Technische Angaben

Dichte	1,3 g/cm ³
Festkörpergehalt	42,7 %
Farbe	beige
Verbrauch	ca. 250 - 350 g/m ² je nach Untergrund und Belagsrückseite
Mischungsverhältnis	gebrauchsfertig
Ablüftezeit	max. 10 Min.
Einlegezeit	ca. 15 - 20 Min.
Endfestigkeit	nach ca. 72 Std.
Untergrundtemperatur	mind. + 15°C
Verarbeitungstemperatur	optimal: + 18 bis 20°C
Zulässige relative Luftfeuchtigkeit	optimal: 40 - 60%, max. 75%
Materialverarbeitungstemperatur	mind. + 5°C/ max. + 30°C

Prüfzeugnisse

Geprüft nach (Norm, Klassifizierung ...)

GEV-EMICODE: EC 1 PLUS (Größtmögliche Sicherheit vor Emissionen, trägt zur Herstellung eines wohngesunden Raumklimas bei, erfüllt höchste Anforderungen im Bereich Arbeitsschutz und Umweltverträglichkeit) / lösemittelfrei nach TRGS 610 - GISCODE: D1

Untergrund

Geeignete Untergründe

saugfähige, gespachtelte Untergründe

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 (z.B. DIN 18365 "Bodenbelagsarbeiten" / DIN 18356 "Parkettarbeiten") sowie den "Allgemein anerkannten Regeln des Fachs" entsprechen.

Für ein perfektes System

Beschreibung

Auf Murexin-TopLevel Fließmassen z.B.:
FZ 100^{SR}, FZ 60^{SR}, FH 40^{SR}, FH 80^{SR}, FG 20^{SR}

Auf Murexin Reparatur- u. Füllmasse z.B.:
SF 70^{SR}, Murefix MF 4

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 genau 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.
 - Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben.
- Materialreste können eingetröpelt als Hausmüll entsorgt werden.
- Produkt enthält: 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on und 1,2-Benzisothiazol-(2H)-on gemäß Anhang 1 Ziffer 1; Informationen für Allergiker unter Tel. Nummer: 0043 2622 27401 161

Umgebungshinweise:

- Nicht bei Untergrundtemperaturen unter + 15°C verarbeiten!
- Der ideale Temperaturbereich für Material, Untergrund und Luft liegt bei + 18°C bis + 20°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!
- Für Kinder unzugänglich aufbewahren.
- Essen, Trinken und Rauchen während der Verarbeitung dieses Produktes ist zu vermeiden.
- Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder Erdreich gelangen lassen.

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.
- Tragen Sie eine Schutzbrille.
- Sollte der Kleber oder Verlegewerkstoff mit Ihren Augen in Berührung kommen, sofort mit viel Wasser auswaschen und Augenarzt aufsuchen.
- Schützen Sie Ihre Hände mit wasserdichten, robusten Handschuhen.
- Tragen Sie lange Hosen.

- Vermeiden Sie längeren Hautkontakt mit dem Kleber oder Verlegewerkstoff. Betroffene Hautteile sind sofort gründlich mit Wasser zu säubern.
- Je länger frischer Kleber oder Verlegewerkstoff auf Ihrer Haut verbleibt, umso größer ist die Gefahr von ernststen Hautschäden.
- Kinder von frischem Kleber oder Verlegewerkstoff fernhalten.

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.de abrufbar.

Alle Angaben unter Vorbehalt.