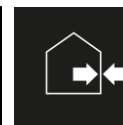
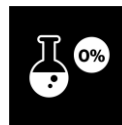
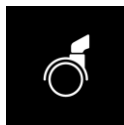


Universal-SMP Feuchtraumkleber UK-F

- > Einkomponentig
- > Wasserbeständig
- > Hoch thermisch belastbar
- > Hartelastische Klebstoffuge
- > Anwendung Innen u. Außen



Produktbeschreibung

Universal-SMP Feuchtraumkleber **UK-F** ist ein 1-komponentiger Spezialklebstoff geprüft nach DIN EN 14259 auf SMP-Basis zur Verklebung von LVT-Designbelägen, homogenen und heterogenen PVC-Belägen in Bahnen und Fliesen, CV-Belägen, Kautschukbelägen 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 zur Verklebung 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.

Lagerung

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

Lieferform

Gebinde	Überversackung	Palette
5 Kg / Kunststoffeimer	-	80 Kunststoffeimer – 400 Kg
Verbrauch: ca. 300 - 700 g/m ²		

Verarbeitung

Empfohlenes Werkzeug

Zahnpachtel A 1, A 2, B 1, B 2

Anmischen

gebrauchsfertig

Verarbeiten

Universal-SMP Feuchtraumkleber **UK-F** mit definierter Zahnpachtel gleichmäßig auf den Untergrund auftragen, wobei Klebstoffnester zu vermeiden sind. Belag innerhalb der Einlegezeit einlegen und gründlich anreiben bzw. anwalzen, die Belagsrückseite muss ausreichend mit Klebstoff benetzt sein. Bei nicht saugenden Untergründen ist eine relative Luftfeuchte von mindestens 50% erforderlich, sowie eine entsprechende Ablüftezeit von ca. 10 - 20 Minuten einzuhalten. Luftfeuchtigkeitswerte unter 50% verlängern die Reaktionszeit des Klebstoffs. Die frisch verlegten Bodenbeläge nach dem Einlegen in das Klebstoffbett direkt anwalzen bzw. anreiben.

Die mit Universal-SMP Feuchtraumkleber **UK-F** frisch verklebten Bodenbeläge auf saugenden Untergründen sollten innerhalb von 8 Stunden nicht begangen werden, auf nicht saugenden Untergründen sollten die Bodenbeläge innerhalb von 12 Stunden nicht begangen werden.

Bahnen ausschließlich quer zur Verlegerichtung von einer Seite ausgehend anwalzen. Fliesenware mittels Korkbrett 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 SMP-Klebstoff
Farbe	beige
Verbrauch	ca. 300 - 700 g/m ²
Ablüftezeit	ca. 5 - 20 Minuten > 50% rel. Luftfeuchtigkeit
	ca. 30 - 60 Minuten < 50% rel. Luftfeuchtigkeit
Einlegezeit	ca. 30 - 50 Minuten je nach rel. Luftfeuchtwerten
Untergrundtemperatur	mind. + 15°C
Verarbeitungstemperatur	optimal: + 18°C - 20°C
Materialverarbeitungstemperatur	mind. + 5°C/ max. + 30°C

Prüfzeugnisse

Geprüft nach (Norm, Klassifizierung ...)

DIN EN 14259 bzw. DIN EN ISO 22636:2021-02

lösemittelfrei nach TRGS 610 - GISCODE: **RS 10**

GEV-EMICODE: **EC 1 PLUS**

(Größtmögliche Sicherheit vor Emissionen, trägt zur Herstellung eines wohngesunden Raumklimas bei, erfüllt höchste Anforderungen im Bereich Arbeitsschutz und Umweltverträglichkeit)

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 (z.B. DIN 18365 "Bodenbelagsarbeiten"/ DIN 18356 "Parkettarbeiten") sowie den

41401, Universal-SMP Feuchtraumkleber UK-F, gültig ab: 20.08.2025, PM-AWT-DE, Seite 2

"Allgemein anerkannten Regeln des Fachs" entsprechen.

Für ein perfektes System

Beschreibung

Auf Murexin-TopLevel Fließmassen z.B.:

FZ 100sr, FZ 60sr, SL 52, FH 95sr

Auf Murexin Reparatur- u. Füllmasse z.B.:

SF 70sr, 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.
- Es kann zu störenden Wechselwirkungen der Klebstoffinhaltsstoffe mit den Oberflächenbehandlungsmitteln kommen.

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 50 % 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.de abrufbar.

Alle Angaben unter Vorbehalt.