

Parkettklebstoff PU 560

- > Sehr schnelle Belastbarkeit
- > Leicht verstreichbar, ausgezeichneter Riefenstand
- > Hohe Endfestigkeit
- > Für alle Parkett- und Holzarten
- > Sehr emissionsarm, EC1-PLUS



Produktbeschreibung

Der Parkettklebstoff 2K **PU 560** ist ein Lösungsmittelfreier, wasserfreier, 2-komponentiger Reaktionsharzklebstoff.

Für die Verwendung im Innenbereich zur Verklebung von:

- Stabparkett 16-22mm
- Hochkantlamellenparkett
- 8 mm Mosaikparkett
- Massivdielen
- großformatigen Mehrschichtdielen
- 2- und 3-schichtigem Fertigparkett
- 22 mm Holzpflaster auf Unterlagsbahn
- Olivenholz Parkett

Auch bestens geeignet für die Verklebung von MUREXIN Trittschalldämmmatten und Unitop Entkopplungsplatten.

Durch Zugabe von QS 98 Quarzsand der Körnung 0,063–3,5 mm im Mischungsverhältnis 1:3 bis 1:5 kann der Klebstoff als Alternative zu Epoxidharzestrichkonstruktionen eingesetzt werden.

Geeignet für die Verklebung auf Fußbodenheizung.

Bei Exotenholz Probeverklebung durchführen. Nicht für Bambus geeignet.

Lieferform

Gebinde	Palette
10 Kg / Kunststoffeimer	39 Kunststoffeimer – 390 Kg
Verbrauch: ca. 0,8 -1,8 Kg/m ²	

Lagerung

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

Verarbeitung

Empfohlenes Werkzeug

Zahnpachtel: B3, B5, PK/B11, B15, B17

Anmischen

Die Komponente B ist vollständig zur Komponente A beizugeben und mittels elektrischem Rührwerk anzumischen bis eine gleichmäßige Masse frei von Schlieren entsteht. Auf vollständige Durchmischung im Boden- und Wandbereich des Gebindes achten! Immer vollständige Gebinde Anmischen, um ein falsches Mischungsverhältnis zu vermeiden. Das Abbinden des Klebers erfolgt durch eine chemische Reaktion, welche stark temperaturabhängig ist. Höhere Temperaturen verkürzen bzw. tiefere verlängern die Topfzeit des Klebstoffes. Es ist daher wichtig, nur so viel Kleber anzumischen, wie innerhalb der begrenzten Topfzeit verarbeitet werden kann.

Verarbeiten

Der Klebstoff ist innerhalb der Topfzeit mit geeigneter Zahnpachtel vollflächig auf den Untergrund aufzutragen. Die Einlegezeit beträgt ca. 40 - 50 Minuten. Das Parkett mit leichter Schiebebewegung in das Kleberbett einlegen und fest andrücken, damit die Parketrückseite vollflächig mit Klebstoff benetzt wird. Begehrbar nach ca. 4 Stunden. Nach frühestens 12 Stunden kann der verlegte Parkettboden erstmals geschliffen werden. Klebstoffverunreinigungen im frischen Zustand mit Reinigungstüchern R 500 entfernen. Nach der Abbindung ist der Klebstoff nur noch mechanisch entfernbar.

Technische Angaben

Dichte	Komp. A ca. 1,86 g/ml, Komp. B ca. 1,23 g/ml
Verbrauch	ca. 0,8 - 1,8 kg/m ² je nach Untergrund, Parkettart u. Zahnung
Einlegezeit	ca. 40 - 50 Min.
Endfestigkeit	nach ca. 72 Std.
Topfzeit	ca. 50 - 60 Min.
Begehrbarkeit	nach ca. 4 Std.
Untergrundtemperatur	min. +15°C auf dem Boden
Verarbeitungstemperatur	ideal +16°C bis +25°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 Nach Erhärtung geruchsneutral sowie ökologisch und physiologisch unbedenklich, keine Beeinträchtigung der Raumluftqualität durch flüchtige Stoffe.

Untergrund

Geeignete Untergründe

Bauübliche mineralischen Untergründe wie z. B.:

- Beton
- Zementestriche, Calciumsulfatestriche u.ä.
- Trockenestrichelemente auf Zement- und Gipsbasis
- Holzuntergründe wie geschliffene OSB 2 - OSB 4 Platten und Spanplatten P4 - P7
- gespachtelte Untergründe (Parkett geeignet)
- neue abgesandete Gussasphaltestriche IC 10 o. IC 15

Bei Unklarheiten zum Aufbau oder zum Untergrund bitte die **MUREXIN Anwendungstechnik** kostenlos unter **0800-6873946** kontaktieren.

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 der Technik" entsprechen.

Bei ordnungsgemäßen Untergründen kann der Voranstrich entfallen. Untergründe sind sorgfältig anzuschleifen und gut abzusaugen. Auf gespachtelten Flächen vor der Verklebung nicht grundieren. Falls zur Staubbinding oder Erzielen der Verlegreife grundiert werden soll, ist Universalvorstrich Primer 1 im MV 1:2, Voranstrich PU 5 Express, Epoxidharz EP 170, oder Spezialvorstrich Primer 3 einzusetzen. Ansonsten hat die Auswahl der Grundierung je nach Untergrundbeschaffenheit (z.B. stark saugend) zu erfolgen.

Für ein perfektes System

Beschreibung

alle Top Level Nivellier- und Fließmassen

Produkt- und Verarbeitungshinweise

(KLT - Allgemein)

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 genauestens 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.

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.

66024, Parkettklebstoff PU 560, gültig ab: 29.07.2026, PM-AWT-DE, Seite 3

- 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.