



GUNREBEN

Technisches Datenblatt

PARKETTKLEBSTOFF SM POLYMER 1K

EINKOMPONENTIGER, HYPOALLERGENER KLEBER AUF BASIS SILANMODIFIZIERTER POLYMERE MIT GERINGEM VOC-GEHALT GEEIGNET FÜR DAS VERKLEBEN VON PARKETT AUF SAUGFÄHIGEN UND NICHT SAUGFÄHIGEN UNTERGRÜNDE.

AUSSCHLIESSLICH FÜR DEN PROFESSIONELLEN EINSATZ BESTIMMTES PRODUKT

ZERTIFIZIERUNGEN:



BESCHREIBUNG UND GEBRAUCH:

Einkomponentiger, feuchtigkeitshärtender, geruchloser und hypoallergener Kleber auf Basis silanterminierter Polymere nach EN 14293 für das Verkleben aller Arten von herkömmlichem und vorgefertigtem Parkett auf saugfähigen und nicht saugfähigen Untergründen. Frei von Lösungsmitteln, Wasser, Aminen, Epoxid- und Isocyanatharzen, härtet schnell und schwindfrei aus. Das Produkt zeichnet sich durch hohe Bindekraft, dauerhafte Elastizität, gute Feuchtigkeitsbeständigkeit und hervorragende Haftung an den Untergründen aus. SMP BOND ist ein Produkt mit geringem VOC-Gehalt, das von der deutschen GEV in die Klasse EC1R Plus eingestuft wurde. SMP BOND entspricht den LEED (Leadership in Energy and Environmental Design) Standards EQ c4.1, SCAQMD rule 1168 (2005), sodass es auch im Bereich ökologisches Bauen verwendet werden kann.

EIGENSCHAFTEN DES PRODUKTES:

Aussehen:	thixotrope Paste
Farbe:	haselnussbraun
Chemische Basis:	silanmodifiziertes Polymer
Spezifisches Gewicht:	1,72 g/cm ³
Viskosität:	70.000-85.000 mPa.s (Spl 7, RPM 20)
Shore A Härte (DIN 53505):	40 -50
Zugfestigkeit (DIN 53504):	1,4 mPa
Dehnung:	70-100%
Zugscherfestigkeit (EN 14293-DIN 281):	1,6 mPa
Klebstoff-Klasse (EN 14293):	soft
Temperaturbeständigkeit:	-40/+90 °C (vernetzt)
Auswertung:	durch Reaktion mit der Luftfeuchtigkeit
Anwendung:	mit glattem oder gezahntem LECHNER Spachtel Nr. 6 auftragen
Verbrauch:	800-1200 g/qm je nach Untergrund
Verarbeitungstemperatur:	zwischen +15°C und + 25°C
Luftfeuchtigkeit:	40-80%
Verarbeitungszeit:	ca. 40 Min. (anschließend Bildung einer Oberflächenhaut)
Begehbarkeit:	12-18 Stunden
Endfestigkeit:	36-48 Stunden



Technisches Datenblatt

Reinigung:	mit CLEANCOLL
Lagertemperatur:	zwischen +5 °C und + 25°C
Lagerfähigkeit:	12 Monate im verschlossenen Originalgebinde
Für den	internen Gebrauch bestimmt
Für beheizte Untergründe geeignet:	JA
Sicherheitsanweisungen:	Siehe Sicherheitsdatenblatt
Verpackungen:	15-kg-Eimer

GEBRAUCHSANWEISUNG: Der Untergrund muss eben, fest, tragfähig, sauber, verlegereif sowie dauertrocken und frei von trennend wirkenden Stoffen wie Öl, Wachs, übermäßigem Staub usw. sein. Sind Risse oder Brüche vorhanden, müssen diese mit SIGEPOX ausgebessert werden.

Maximal zulässiger Feuchtegehalt, gemessen mit einem Feuchtemessgerät mit Carbid-Methode: -
zementäre Untergründe max. 2 %; mit Fußbodenheizung 1,7%

- gipsartige oder Anhydrit-Untergründe max. 0,5 %; mit Fußbodenheizung 0,2%

Der Estrich muss vor eventueller Feuchtigkeit und Wasser, sowohl aus der Umgebung als auch aus den umliegenden Schichten, entsprechend geschützt werden; im letzten Fall wird empfohlen, mit PRIMER PU 150 SPEED, PRIMER PU 300 oder EPOPRIMER oder TRIX eine Dampfsperre anzubringen.

Bei Estrichen, die zum Zeitpunkt der Verlegung eine zu hohe Restfeuchte aufweisen, die jedoch 5 % nicht überschreitet, muss ein weiteres Trocknen abgewartet werden, oder es werden geeignete Primer, wie PRIMER PU 150 SPEED, PRIMER PU 300, EPOPRIMER oder TRIX aufgebracht.

Von der Verlegung auf Estrichen, die mit Feuchtigkeit und/oder Verdunstungsfeuchte in Berührung kommen wird abgeraten, um das Auftreten einer alkalischen Hydrolyse zu verhindern.

Bei zu stark staubenden Oberflächen ist es erforderlich, eine Schicht PRIMER PU 150 SPEED, PRIMER PU 300 oder EPOPRIMER aufzutragen. Untergründe, die nicht eben oder hoch genug sind, können mit Nivelliermassen auf Zementbasis wie FIBRODUR oder LEVELFAST mit einer Schichtdicke von nicht weniger als 3 mm ausgeglichen werden, sofern der zu verlegende Bodenbelag nicht sehr groß und instabil ist oder es sich nicht um besonders nervöse Holzarten handelt. Es ist möglich, den Klebstoff auf Keramik- oder Marmorböden anzuwenden, wenn vorher sichergestellt wird, dass die Oberfläche frei von öligen Substanzen, Fett oder Rückständen von Reinigungsprodukten ist. Es wird jedoch empfohlen, vor der vollständigen Verlegung des Parketts einer Klebprobe durchzuführen.

Bei der direkten Anwendung auf Holzböden muss die Haftung des Holzes auf dem Estrich überprüft werden, danach die Lackschicht von der Holzoberfläche abschleifen und vor dem Verkleben den Staub beseitigen. Vor dem Verlegen prüfen, dass die Türen in den Räumen vorhanden sind. Sicherstellen, dass der Feuchtegehalt des Parketts zwischen 7 und 11 % beträgt. Den Kleber mit einem gezahnten Spachtel geeigneter Größe auf dem Untergrund auftragen und bearbeiten, bis eventuell verbliebener Oberflächenstaub aufgenommen ist. Die Holzelemente verlegen, dabei darauf achten, dass sie nicht ganz bis an die Außenwände gelegt werden, damit eine Dehnungsfuge für die Akklimatisierung des Parketts bleibt. Drücken Sie die Bohlen an, sodass sie sich und den Träger berühren, bevor der Kleber aushärtet und eine „Haut“ (innerhalb von ca. 40 Minuten nach dem Auftragen) bildet, was die Klebefähigkeit beeinträchtigen würde. Die Bohlen sollten nicht längsseitig verklebt werden. Sofort nach Verarbeitung der erforderlichen Produktmenge muss die Verpackung wieder verschlossen werden. Zuvor die Oberfläche zum Schutz gegen die im Gebinde vorhandene Luftfeuchte mit der Spezialfolie abdecken, um zu verhindern, dass sie mit dem Kleber reagiert und zum Aushärten führt. Es wird empfohlen, das Produkt nicht zu verdünnen.



GUNREBEN

Technisches Datenblatt

SONSTIGE ANGABEN: Die in den technischen Daten angegebenen Auftrags- und Klebezeiten beziehen sich auf eine Umgebungstemperatur von +20°C und eine relative Luftfeuchtigkeit von 50 %. Das Produkt auf Verarbeitungstemperatur akklimatisieren lassen. Vor dem Schleifen, Abschmirlen und der Endbehandlung des Holzbodens muss die Stabilisierung des Parketts abgewartet werden. SMP BOND kann mit einem trockenen Tuch entfernt werden, solange es frisch ist; alternativ dazu ist eine Entfernung mit CLEANCOLL möglich, nachdem jedoch ein Test am noch nicht verlegten Holz durchgeführt wurde. Nach dem Aushärten kann der Klebstoff nur noch mechanisch entfernt werden.

SICHERHEITS- UND ENTSORGUNGSHINWEISE: Vor Gebrauch des Produkts das zugehörige Sicherheitsdatenblatt zu Rate ziehen. Es wird empfohlen, während des Gebrauchs für gründliche Belüftung zu sorgen und die Hände zu schützen. Die gültigen Sicherheitsbestimmungen einhalten. Eventuelle Rückstände nicht in Kanalisation, Gewässer oder Erdreich gelangen lassen. Für die Entsorgung des Produktes und anderer bei der Tätigkeit entstehender Abfälle sind die Bestimmungen des ital. Gesetzesdekrets D.Lgs. 152/2006 in aktueller Fassung (Einheitstext im Umweltbereich) zu beachten. Für zusätzliche Informationen wenden Sie sich bitte an unser technisches Büro. Diese Version des Datenblatts ergänzt und ersetzt die frühere Fassung.

WARNHINWEISE: Die Angaben in diesem Datenblatt entsprechen unserem theoretischen und praktischen Kenntnisstand. Da wir jedoch nicht bis ins kleinste Detail gehen können, sind die Informationen als unverbindlich anzusehen. Kontaktieren Sie in Zweifelsfällen unser technisches Büro.
