



TECHNISCHES DATENBLATT

ZERO FILLER

Fugenkittbindemittel für Holzfußböden



5 Lt



BESCHREIBUNG

Einkomponentiges, lösungsmittelfreies Bindemittel zur Vorbereitung von Fugenkitt zur Versiegelung von Holzfußböden. Die EC1-PLUS-Klassifizierung bescheinigt die besonders niedrige Emissionsmenge von flüchtigen organischen Substanzen, sowohl während der Verwendung, als auch nach der Verlegung des Fußbodens. Mit Holzmehl vermischt, das vom Schleifen mit feiner Körnung stammt (Körnung 120), entsteht eine Fugenkitt in der gleichen Farbe des Fußbodens. Für Lackierungszyklen auf Wasserbasis geeignet. Nicht für die Vorbereitung von Fugenkitt mit Merbau-Pulver geeignet.

TECHNISCHE DATEN

Physikalisch-chemische eigenschaften bei 20°C (richtwerte, keine festgelegten Daten):

Vollständige Trocknung (Std.)	1
Anwendungsmethode	Kelle aus Edelstahl oder Kunststoffmaterial
Durchschnittlicher Verbrauch pro Anstrich (g/m ²)	100/120
Stabilität und Lagerung (in ungeöffneten Originalbehältern an einem kühlen und trockenen Ort gelagert) (Monate)	12
Berechneter VOC-Wert (g/l)	0
Reinigung Werkzeuge	Wasser
Standardpackung (l)	2x5

ANWENDUNG

Den Holzfußboden mit grobem und mittlerem Schmirgelpapier glätten und absaugen. Die Fugenkitt durch Mischen mit Holzstaub vorbereiten, der vom Schleifvorgang mit Körnung 120, von der gleichen Holzart stammt, die gerade behandelt wird. (Gemische aus Holzstaub eines Schleifvorgangs mit gröberen Körnungen können die Verstickungsergebnisse verschlechtern). Wenn man eine spachtelbare Masse erhalten hat, die Versiegelung des Fußbodens mit einer Kelle aus Edelstahl oder Kunststoffmaterial beginnen. Dabei versuchen, die größtmögliche Produktmenge in die Fugen einzubringen. Man muss vermeiden, Anhäufungen von Füllpaste zu hinterlassen, weil diese viel Zeit zum Trocknen benötigen würden. Die durchschnittliche Wartezeit bis zum Schleifvorgang beträgt 1 Stunde. Sie kann allerdings je nach der Fugenbreite und den Umweltbedingungen variieren. Zum Beispiel sind schmale Fugen unter normalen Feuchtigkeitsbedingungen und Temperaturen nach circa 30 Minuten perfekt schmirgelbar. Große Spalten (zum Beispiel Knoten) können bei erhöhten Feuchtigkeitsbedingungen mehrere Stunden benötigen, bevor sie vollständig ausgetrocknet sind. Nach dem Trocknen kann der Boden mit einer Körnung von 60/80 oder feiner geschliffen werden. Eventuelle Produktreste, die in den Holzmaserungen verbleiben, müssen in den folgenden Endbearbeitungsphasen entfernt werden; zum Beispiel mit einem Schmirgelpapier der Körnung 80. Wenn notwendig mit den gleichen Arbeitsmodalitäten eine weitere Schicht einbringen und die ein- oder zweikomponentige Grundierung auf Wasserbasis und/oder den ein- oder zweikomponentigen Lack auf Wasserbasis aus der Vermeister-Produktreihe gemäß den Angaben der entsprechenden Technischen Datenblätter ausführen. Der Einsatz von mit ZERO FILLER vorbereiteten Fugenkitt und die nachfolgende Endbearbeitung mit Grundierungen und Lacken auf Lösungsmittelbasis ist nicht empfehlenswert, weil besonders im Fall von großen Ritzen ein Ablösen und eine Schwindung auftreten können. Dank der großartigen Schmirgelbarkeit kann man eine Verstickungs"nacharbeit" ausführen, bevor man zu einem feineren Schleifpapier übergeht. Die vorbereitete und nicht vollständig verwendete Fugenkitt kann diverse Tage in geschlossenen Plastikbehältern aufbewahrt werden, ohne ihre Spachtelbarkeitseigenschaften zu verlieren.

ANMERKUNGEN

Wenn das Gemisch während des Auftrags zum Austrocknen neigt, Wasser (nicht Bindemittel) verwenden, um ein spachtelbares Gemisch zu erhalten.

Das Produkt nicht unter 10°C und über 30°C anwenden.

Vor Gebrauch gut schütteln. - Vor Frost schützen.

Produkt unterliegt nicht den Einschränkungen, die von der Richtl. 2004/42/EWG vorgesehen sind.

Sicherheitshinweise. Bewahren Sie das Produkt in einem dicht geschlossenen, aufrecht stehenden Behälter an einem kühlen Ort, fern von Wärmequellen auf. Das Produkt wurde in Übereinstimmung mit den EU-Richtlinien / Gefahrstoffverordnung klassifiziert und gekennzeichnet. Die Benutzerinformationen sind im entsprechenden Sicherheitsdatenblatt enthalten. Leere Behälter oder Behälter mit leichten Spuren von getrocknetem Produkt müssen gemäß den örtlichen Vorschriften entsorgt werden. Vermeister S.p.A. garantiert, dass die Informationen des vorliegenden Datenblatts laut seinen besten Erfahrungen und technisch-wissenschaftlichen Erkenntnissen geliefert werden. Allerdings kann das Unternehmen keine Verantwortung für die Ergebnisse übernehmen, die mit diesen Produkten erreicht werden, da die Anwendungsbedingungen außerhalb seiner Kontrolle liegen. Es wird empfohlen, immer die Eignung des Produktes im spezifischen Fall zu überprüfen. Dieses Datenblatt ersetzt alle früheren Ausgaben.