

## TECHNISCHES MERKBLATT

Art.Nr. 13013

### WILDBRETT PU-Express Voranstrich schnell trocknend

- **Sehr emissionsarm - EMI Code: EC1/R Plus**
- **Wasser- und lösungsmittelfrei**
- **Als Dampfbremse geeignet**
- **Sehr schnelle Trocknung**
- **1-komponentig, verarbeitungsfertig**



### PRODUKTEIGENSCHAFTEN

Hochwertiger, wasser- und lösemittelfreier, verarbeitungsfertiger Voranstrich auf Polyurethanbasis mit beschleunigter Trocknung.

### ANWENDUNG

Nur im Innenbereich zum Grundieren von normal bis stark saugenden und staubenden Estrichen vor der Verklebung mit PU- und MS-Klebstoffen sowie mit Fliesenklebern. Für Fußbodenheizung und Stuhlrollenbelastung geeignet. Weiter zur Absperrung von erhöhter Restfeuchtigkeit bis max. 4 CM % in Zementestrichen ohne Fußbodenheizung. Anwendung auf Fußbodenheizung nach Rücksprache.

### PRODUKTDATEN

Lieferform: 5 kg Gebinde  
Lagerung: Nicht unter +5°C im dicht verschlossenen Gebinde  
ca. 8 Monate lagerfähig

### TECHNISCHE ANGABEN

spezifisches Gewicht: 1,2 g/cm<sup>3</sup>  
ideale Verarbeitungstemp.: + 16 bis + 22°C  
Trocknungszeit als Grundierung: ca. 2 Stunden  
Trocknungszeit als Dampfbremse: ca. 12 Stunden  
Verbrauch als Voranstrich: ca. 100 - 150 g/m<sup>2</sup>  
je nach Untergrund  
Verbrauch als Dampfbremse: ca. 300 - 450 g/m<sup>2</sup>  
je nach Untergrund

### VERARBEITUNG

Empfohlenes Werkzeug:  
feinporige Schaumstoffwalze, kurzborstige Velourwalze, Gummischieber, Streichbürste, Federblattspachtel;  
Untergrund:

Der Untergrund muss vor nachstoßender Feuchtigkeit geschützt sein, frostfrei, fest, tragfähig, formstabil und frei von Staub, Schmutz, Öl, Fett, Trennmitteln und losen Teilen sein und der DIN 18356 bzw. DIN 18365 entsprechen. Allgemein anerkannte Regeln des Fachs und der Technik für die Parkett- oder Belagsverlegung, sowie die jeweils gültigen, nationalen Normen berücksichtigen. Mitgeltend bzw. zur besonderen Beachtung empfohlen sind u.a. folgende Normen und Merkblätter: DIN 18356 „Parkettarbeiten“ TKB-Merkblatt „Kleben von Parkett“, Merkblatt des Zentralverbandes des deutschen Baugewerbes (ZDB) „Elastische Bodenbeläge, textile Bodenbeläge und Parkett auf beheizten Fußbodenkonstruktionen“ TKB-Merkblatt „Beurteilen und Vorbereiten von Untergründen für Bodenbelag und Parkettarbeiten“ BEB-Merkblatt „Beurteilen und Vorbereiten von Untergründen“ DIN EN 14342 „Parkett und Holzfußböden“;

**Voranstrich PU-Express ist geeignet** auf Zementestrichen, Holzspanplatten, Calciumsulfat (fließ)estrichen, Gussasphalt. **Nicht geeignet** auf Kunststoffen, Metall, wasserabweisenden Untergründen. Bei nicht normgerechten Untergründen empfiehlt sich ein Probeanstrich.

#### Verwendung als Grundierung:

Voranstrich PU-Express aufschütteln und mittels geeignetem Werkzeug (kurzborstige Velourwalze) dünn auf den Untergrund auftragen, wobei Pfützenbildung zu vermeiden ist. Eine Trockenzeit von 2 Stunden ist einzuhalten!

#### Verwendung als Dampfbremse:

Voranstrich PU-Express aufschütteln und mittels geeignetem Werkzeug (kurzborstige Velourwalze, Federspachtel) dünn auf den Untergrund auftragen, wobei Pfützenbildung zu vermeiden ist. Zur Erzielung einer Dampfbremse mit Voranstrich PU-Express eine zweite Lage mit der Rolle kreuzweise auftragen. Trocknungszeit zwischen den Lagen je nach Raumklima 2 Stunden.

Für nachfolgende Spachtelungen oder unter Fliesenklebern ist der noch feuchte Voranstrich PU-Express mit feuer-getrocknetem Quarzsand der Körnung 0,3 - 0,9 mm im Überschuss abzustreuen. Überschüssiger, nicht vollständig eingebundener Quarzsand ist nach der Erhärtung durch geeignete Maßnahmen (Abkehren, Absaugen o. Ä.) restlos zu entfernen. Das Abstreuen kann entfallen, wenn innerhalb von 24 Stunden mit PU- oder MS-Klebstoffen verklebt wird.

### WICHTIGE HINWEISE

Normen, Richtlinien und Merkblätter betreffend Untergrund beachten! Nicht unter +15°C Bodentemperatur verarbeiten. Hohe Luftfeuchtigkeit und niedrigere Temperaturen verzögern, höhere Temperaturen beschleunigen die Abbindung und Erhärtung! Keine Fremdmaterialien zugeben!

### ARBEITSSCHUTZ

Produktspezifische Informationen hinsichtlich Zusammensetzung, Umgang, Reinigung, entsprechender Maßnahmen und Entsorgung sind dem Sicherheitsdatenblatt zu entnehmen.

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 Verkaufs- und Lieferbedingungen. Um das Fehlerrisiko zu vermindern zu helfen werden auch einschränkende Informationen angeführt. 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. Der Anwender kann nicht von einer Rückfrage bei Unklarheiten, einer eigenverantwortlichen Erprobung vor Ort sowie einer fachmännischen Verarbeitung entbunden werden. Mit Herausgabe einer neuen Fassung der Druckschrift verliert diese ihre Gültigkeit.

Stand: Februar 2015

