



EIGENSCHAFTEN

- 2 Komponenten Feuchtigkeits- und Haftgrundierung auf Epoxid-Basis
- Blockiert Restfeuchtigkeit im Estrich
- Verbessert die Haftung von Parkettkleber auf dem Unterboden
- Lösemittel- und wasserfrei
- Enthält kein VOC
- Geruchlos

ANWENDUNGEN

- Verleimen von ABS.
- Geeignet zum Verkleben von Fußböden mit Fußbodenheizung.
- Geeignet als Haftgrundierung für Fußbodenheizung, wenn der Estrich trocken ist.
- Geeignet als Feuchtigkeitsbarriere für zementgebundene Estriche und konkret mit einem Restfeuchtigkeitsgehalt von bis zu 5% (gemessen mit einem CM-Messgerät).
- Geeignet als Haftgrundierung auf absorbierenden Oberflächen wie zementgebundene Estriche, Betonböden und trockenen Anhydrituntergründen (<0,5 % Restfeuchte).
- Geeignet auf nicht absorbierenden Oberflächen wie Keramikfliesen und Naturstein.
- Geeignet als Haftgrundierung für Fußbodenheizung, wenn der Estrich trocken ist.
- Kann als synthetischer Reparaturmörtel für Risse (≤ 20 mm) im Estrich verwendet werden, wenn er mit feinem, trockenem Sand gemischt wird.

TECHNISCHE DATEN

| | |
|---|--|
| Dichte (g/ml) | 1.17 |
| Konsistenz | Flüssig |
| Mischverhältnis | 2:1 |
| Verarbeitungstemperatur | > +10°C |
| Staubtrocken / (leicht) begehbar (Min.) | 360 |
| Verlegen des Bodens (Stunden) | Min. 15 uur - max. 48 uur |
| Härtungssystem | Härtet durch chemische Reaktion |
| Offene Zeit bei 23°C und 50% r.F. | 30 - 40 Minuten |
| VOC | 0 g/l |
| Viskosität (mPa.s, Brookfield) | 600 |
| Haltbarkeitsdauer des ungeöffneten Produkts | 12 Monate |
| Lagerbedingungen | An einem trockenen, kühlen Ort bei +10°C bis +25°C lagern. |

VERPACKUNG UND FARBE

2 x kanister + dose 15L/Karton - 48 Stück/Palette

VERARBEITUNG

Vorbereitung

- Glatte Untergründe am besten aufrauen, um die Kontaktfläche zu erhöhen.
- Alle Risse oder Spalten müssen mit synthetischem Mörtel repariert werden, der durch Mischen von Hydroblocker 2K mit Quarzsand erhalten werden kann.

Alle früheren Ausgaben dieses Merkblattes verlieren hiermit ihre Gültigkeit. Die Angaben auf diesem Datenblatt sind auf der Grundlage der neuesten Labordaten zusammengestellt. Technische Eigenschaften können angepasst oder geändert werden. Es wird keine Gewähr für Vollständigkeit übernommen. Vor dem Gebrauch ist es wichtig, Tests zu machen, um ganz sicher zu sein, dass das Produkt für die Anwendung geeignet ist. Es gelten unsere allgemeinen Verkaufsbedingungen.

- Vor der Installation an einer Fußbodenheizung muss diese mindestens 48 Stunden lang ausgeschaltet sein.
- Die Oberfläche muss dauerhaft trocken, sauber und frei von Staub, Farbe, losen Teilen usw. sein. und muss dem Druck standhalten und ihre Form behalten. Prüfen Sie, ob die Oberfläche den geltenden Normen und technischen Vorschriften entspricht.
- Bei Fußbodenheizungen muss der Untergrund fest, kompakt und ausreichend trocken sein und darf keine aufsteigende Feuchtigkeit aufweisen.
- Anhydrite-Estriche müssen ausreichend trocken (<0,5 %Feuchtigkeit) und leicht angeschliffen sein.

Auftragen

Als Primer auftragen (zur Verbesserung der Haftung des Estrichs)

- 1 Schicht Hydroblocker 2K gleichmäßig mit einer Walze oder Bürste auf den Estrich auftragen.
- Bei stark saugfähigen Estrichen ist eine zweite Schicht nach mindestens 15 Stunden Trocknungszeit zu empfehlen.
- Der Estrich muss ausreichend gesättigt sein. Bei richtiger Anwendung wird ein gleichmäßiger Film gebildet, der die Haftung des Klebstoffs an der Oberfläche des Estrichs fördert.
- Vermeiden Sie es, zu viel von dem Produkt aufzutragen.
- Der Boden muss innerhalb von 15 bis 48 Stunden verlegt werden. Die Wartezeit kann auf 7 Tage verlängert werden, wenn Hydroblocker 2K mit Sand gestreut ist.

Als Feuchtigkeitsbarriere auftragen (zur Abdichtung des saugfähigen Estrichs)

- 2 Anstriche Hydroblocker 2K gleichmäßig mit Rolle oder Pinsel im Abstand von mindestens 15 Stunden (innerhalb von max. 48 Stunden) auf den Estrich auftragen.
- Der Estrich muss ausreichend gesättigt sein. Bei richtiger Anwendung wird ein gleichmäßiger Film gebildet, das Restfeuchtigkeit blockiert und der die Haftung des Klebstoffs an der Oberfläche des Estrichs fördert.
- Vermeiden Sie es, zu viel von dem Produkt aufzutragen.
- Die Wände um den Estrich sind auch am besten mit 1 Schicht Hydroblocker 2K bedeckt, bis zu einer Höhe von 5-6 cm.
- Der Boden muss innerhalb von 15 bis 48 Stunden verlegt werden. Die Wartezeit kann auf 7 Tage verlängert werden, wenn Hydroblocker 2K mit Sand gestreut ist.

Verbrauch

Verbrauch als Haftgrundierung: $\pm 6 \text{ m}^2/\text{Liter}$ (1 Schicht)

Verbrauch als Feuchtigkeitsbarriere: $\pm 3 \text{ m}^2/\text{Liter}$ (2 Schichten)

Verarbeitung

- Innen 48 Stunden verkleben, wenn eine wasserdichte Saßestrich vorliegt
- Verwenden Sie für das Verkleben des Parkettbodens den 1-Komponenten-Hybridpolymerklebstoff Parabond Parquet oder den 2-Komponentenklebstoff Paracol Parquet 2C PU
- Das Parkett <24 Stunden nach dem Auftragen der letzten Primer-Schicht verkleben. Falls nicht möglich, behandelte Fläche großzügig mit feinem Sand bestreuen beim Auftragen des Primers. Überschüssigen Sand nach dem Aushärten entfernen.

Reinigung

- Nicht gehärteter überflüssiger Produkt kann mit Aceton entfernt werden
- Nach Aushärtung Produkt mechanisch entfernen.

SICHERHEIT

Weitere Informationen finden Sie in den Sicherheitsinformationen auf der Verpackung und im Sicherheitsdatenblatt.

Alle früheren Ausgaben dieses Merkblattes verlieren hiermit ihre Gültigkeit. Die Angaben auf diesem Datenblatt sind auf der Grundlage der neuesten Labordaten zusammengestellt. Technische Eigenschaften können angepasst oder geändert werden. Es wird keine Gewähr für Vollständigkeit übernommen. Vor dem Gebrauch ist es wichtig, Tests zu machen, um ganz sicher zu sein, dass das Produkt für die Anwendung geeignet ist. Es gelten unsere allgemeinen Verkaufsbedingungen.

BEACHTUNGSPUNKTE

- Nicht für Außengebrauch verwenden.
- Nicht geeignet als Feuchtigkeitssperre bei aufsteigender Feuchtigkeit und auf Keramikfliesen, Marmor, lackierten Oberflächen und andere nicht absorbierende Oberflächen. In diesem Fall Hydroblocker 3K verwenden.
- Nicht bei unzureichend trockenem Anhydritestrich ($> 0,5$ % Feuchtigkeit, gemessen mit einem Karbidmessgerät) verwenden, um ein „Verrotten“ des Estrichs zu vermeiden.
- Nicht geeignet zum direkten Auftragen von Klebstoffen auf Wasserbasis wie Paracol Universal Flooring. In diesem Fall zuerst Hydroblocker 3K auftragen, einschleifen und DL Egaline oder DL Maxi Egaline verwenden.

Alle früheren Ausgaben dieses Merkblattes verlieren hiermit ihre Gültigkeit. Die Angaben auf diesem Datenblatt sind auf der Grundlage der neuesten Labordaten zusammengestellt. Technische Eigenschaften können angepasst oder geändert werden. Es wird keine Gewähr für Vollständigkeit übernommen. Vor dem Gebrauch ist es wichtig, Tests zu machen, um ganz sicher zu sein, dass das Produkt für die Anwendung geeignet ist. Es gelten unsere allgemeinen Verkaufsbedingungen.