

RAW Grundierung universal

Wasserverdünnbare Grundierung auf Dispersionsbasis

Anwendung			
	<ul style="list-style-type: none"> • Innen und außen • Wand, Boden und Decke 		
Eignung			
	<p>Als Voranstrich zur Verbesserung der Haftung zum Untergrund und Regulierung des Saugverhaltens.</p> <p>Auf Beton, Zementputzen, Zementestrichen, Mauerwerk, Kalk-Zementputzen, Gipsputzen, Gipskartonplatten und allen anderen mineralischen und stark saugenden Untergründen.</p>		
Eigenschaften			
	<ul style="list-style-type: none"> • Lösemittelfrei • Geruchsmild • Hohes Eindringvermögen • Hoch konzentriert: Wasserverdünnbar im Verhältnis 1:1 bis 1:5 je nach Untergrund und Saugfähigkeit 		
Materialbasis			
	<ul style="list-style-type: none"> • Lösungsmittelfreie, pigmentierte Kunststoffdispersion auf Acrylat-Basis 		
Technische Daten			
	Wasserverdünnbar	im Verhältnis 1:1 bis 1:5 je nach Untergrund und Saugfähigkeit	
	Temperaturbeständigkeit (bezieht sich auf den ausgehärteten Film)	- 25 °C bis + 80 °C	
	Feststoffgehalt	> 20 %	
	Trocknungszeit bis folgender Auftrag	in Stunden	ca. 2
	Verarbeitungstemperatur	+ 5 °C bis + 25 °C	
Untergrundvorbereitung			
	<p>Der Untergrund muss fest, trocken sowie frei von haftungsmindernden Substanzen sein. Extrem dichte oder glatte Untergründe, Zementschlämme, Trennschichten (z. B. Schmutz, Staub, Fett, Öl, Farbreste u. ä.) müssen entfernt und/oder aufgeraut werden.</p> <p>In Zweifelsfällen Probeflächen anlegen.</p>		
Verarbeitung			
	<p>Je nach Untergrund und Saugverhalten wird die Grundierung unverdünnt verarbeitet oder mit Wasser verdünnt:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Unverdünnt: Terrazzo • Verdünnungsverhältnis 1 zu 1: dichte Zementestriche, Betonfertigteile und Rohbetonflächen • Verdünnungsverhältnis 1 zu 2: Beton, saugende Zementestriche, Zementputze, Betonsteine, Klinker, Mauersteine, Gipsputze, Gipskartonplatten • Verdünnungsverhältnis 1 zu 3: stark saugende Putze, Mauerwerke, 		

RAW Grundierung universal

Wasserverdünnbare Grundierung auf Dispersionsbasis

Estriche, abgesandete Gussasphaltestriche, Porenbeton, Leichtbeton, Magerbeton, Kalksandstein

- **Verdünnungsverhältnis 1 zu 5:** extrem stark saugende Untergründe

Das Material ist vor dem Gebrauch gut aufzurühren. Das Material wird aufgeschüttelt und in einem sauberen Gefäß homogen entsprechend der oben genannten Tabelle mit kaltem, sauberem Leitungswasser verdünnt. Die Grundierung wird mit einer Lammfellrolle oder einem Besen auf den vorbereiteten Untergrund aufgebracht. Beim Aufbringen ist eine Pfützenbildung unbedingt zu vermeiden

Nach dem Auftrag ist eine Abluftzeit einzuhalten bis die Grundierung fingertrocken ist (nach ca. 2h).

Nachbehandlung

Das trocknende Produkt vor Sonneneinstrahlung, Frost, Schlagregen sowie zu hohen (> 25°C) und zu niedrigen (< 5°C) Temperaturen schützen.

Materialverbrauch

Die nachstehend genannten Verbräuche sind Erfahrungswerte und sind insbesondere abhängig vom Untergrund und dem dadurch erforderlichen Mischungsverhältnis.

- Verbrauch des Konzentrats pro Auftrag: ca. 50-200 ml/m².

Bei struktur- und objektbedingten Abweichungen sind exakte Verbrauchsmengen durch einen Probeanstrich zu ermitteln.

Lieferform

- 5 l Kanister – 96 Stück auf Palette
- 20 l Kanister – 24 Stück auf Palette

Lagerung

- Gebinde sind witterungsgeschützt, auf Holzrosten, kühl, frostfrei und trocken zu lagern.
- Nicht angebrochene Gebinde sind bei sachgerechter Lagerung 18 Monate ab Herstellungsdatum haltbar.
- Angebrochene Gebinde sind sofort nach dem Gebrauch zu verschließen und das Material ist innerhalb kürzester Zeit aufzubrauchen.

Entsorgung

Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben.

Produktreste (ausgehärtet) unter Abfallschlüssel 08 01 12 - Farb- und Lackabfälle (ohne organische Lösemittel oder andere gefährliche Stoffe).

Flüssige Materialreste bei einer autorisierten Sammelstelle für Altfarben / Altlacke abgeben.

Sicherheitshinweise

- Augenkontakt und längerfristigen Hautkontakt vermeiden. Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser ausspülen und einen Arzt konsultieren. Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder das

RAW Grundierung universal

Wasserverdünnbare Grundierung auf Dispersionsbasis

Sicherheitsdatenblatt vorzeigen.

- Geeignete Schutzhandschuhe und Schutzbrille/ Gesichtsschutz tragen.
- Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
- Weitere Sicherheitshinweise entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt.

Sonstige Hinweise

- Die technischen Daten beziehen sich auf + 20 °C und 50 % relative Luftfeuchtigkeit. Tiefere Temperaturen verlängern, höhere verkürzen die angegebenen Werte.
- Nicht zu beschichtende Flächen sind sorgfältig abzudecken.
- Spritzer auf allen Arten von Oberflächen sofort mit Wasser abwaschen.
- Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder Erdreich gelangen lassen.
- Einschlägige Merkblätter sind zu beachten
- Gefäße, Werkzeuge etc. sofort mit Wasser reinigen.

Bei den auszuführenden Arbeiten sind die einschlägigen Empfehlungen und Richtlinien, Normen und Regelwerke sowie mit geltende Merkblätter sowie die allgemein anerkannten Regeln der Technik zu berücksichtigen. Auf unterschiedliche Witterungs-, Untergrund- und Objektbedingungen haben wir keinen Einfluss. Anwendungstechnische Empfehlungen in Wort und Schrift, die wir zur Unterstützung des Käufers bzw. Verarbeiters geben, sind unverbindlich und stellen kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine kaufvertragliche Nebenverpflichtungen dar. Die in dem technischen Merkblatt gemachten Angaben und Empfehlungen beziehen sich auf den gewöhnlichen Verwendungszweck. Mit der Herausgabe dieses technischen Merkblattes verlieren alle vorangegangenen Ausgaben ihre Gültigkeit. Stand: August 2020