

Nordic Universalgrundierung UG

Wasserverdünnbare, lösemittelfreie Dispersionsgrundierung

- Anwendung**
- Haftbrücke zur Regulierung des Saugverhaltens
 - als Voranstrich auf mineralischen Putzen (DIN V 18550, PI-IV, DIN EN 998 Teil 1 CS II-IV), Beton und Zementestrichuntergründen sowie auf Mauerwerk aus Porenbeton, Kalksandstein, Ziegel u. ä.

- Eignung**
- Innen und Außen
 - Wand und Boden

- Eigenschaften**
- Bis 1:3 mit Wasser verdünnbar
 - Vermindert das Aufsteigen von Luftblasen aus dem Untergrund
 - Verbessert die Haftung nachfolgender Beschichtungen
 - Verhindert einen zu schnellen Wasserentzug
 - Verseifungsstabil
 - Leicht zu verarbeiten
 - Diffusionsfähig
 - Staubbindend
 - Im erhärteten Zustand frostbeständig

- Materialbasis**
- Kunststoffdispersion auf Acrylatbasis

Technische Daten

Ablüftzeit	ca. 2 h
Überarbeitbar	ca. 2 h
Kontrollfarbe	gelb
Verarbeitungstemperatur	+5 °C bis 25 °C
Temperaturbeständigkeit	-25°C bis + 80°C
Untergrund saugend	1:1 bis 1:3 verdünnbar

- Untergrundvorbereitung**
- Der Untergrund muss fest, tragfähig und frei von Rissen sein.
 - Minderfeste oder nicht tragfähiger Oberflächenschichten, extrem dichte oder glatte Untergründe, Zementschlämme, Trennschichten (z. B. Schmutz, Staub, Fett, Öl, Farbreste u. ä.) müssen entfernt und/oder aufgeraut werden
 - Untergründe müssen auf Eignung, Haft- und Tragfähigkeit geprüft werden.
 - Bei Reinigungsarbeiten sind die gesetzlichen Vorschriften zu beachten.
 - Es wird empfohlen, vor Beginn der Arbeiten Musterflächen anzulegen und somit die Haftung und das Oberflächenbild zu prüfen.
 - Vor dem Auftrag der Nordic Universalgrundierung UG darf der Untergrund folgende max. Feuchtigkeitsgehalte nicht überschreiten:
 - zementgebundene Untergründe max. 2,0 -2,5 CM-%
 - In Zweifelsfällen Probeflächen anlegen und/oder ggf. Beratung anfordern.

Nordic Universalgrundierung UG

Verarbeitung	<ul style="list-style-type: none"> - Das Material wird aufgeschüttelt und danach in einem sauberen Gefäß homogen entsprechend der oben genannten Tabelle mit kaltem, sauberem Leitungswasser gemischt. - Die Grundierung wird mit einer Lammfellrolle oder mit einem weichen und dichten Besen auf den vorbereiteten Untergrund aufgebracht. - Beim Aufbringen ist eine Pfützenbildung unbedingt zu vermeiden - Nach dem Auftrag ist eine Abluftzeit von ca. 2h einzuhalten bis die Grundierung fingertrocken ist. Danach erfolgt der nächste Auftrag oder der nächste Arbeitsschritt - Wasserverdünnung in folgenden Verhältnissen: <ul style="list-style-type: none"> - Glatte, flügelgeglättete Zementestriche, Betonfertigteile und Rohbetondecken: 1:1 - Rohbeton und Sohlen Gipskartonplatten und Gipsputze: 1:2 - Normal saugende, zementgebundene Untergründe: 1:2 - Stark saugenden, zementgebundene Untergründe: 1:3 - Bei extrem stark saugenden Untergründen kann es notwendig sein, den Untergrund 2-malig zu grundieren. Der erste Auftrag erfolgt im Mischungsverhältnis 1:3 und der 2. Auftrag im Verhältnis 1:2. - abgesandeter Gussasphalt: 1:3 		
Nachbehandlung	<ul style="list-style-type: none"> - Das abbindende Produkt vor starker Sonneneinstrahlung, Zugluft, Frost, Schlagregen sowie zu hohen (>25°C) und zu niedrigen (<5°C) Temperaturen schützen. 		
Verbrauch	<table border="1" style="margin: auto;"> <tr> <td style="padding: 5px;">50 – 250 ml</td> <td style="padding: 5px;">je m²</td> </tr> </table>	50 – 250 ml	je m ²
50 – 250 ml	je m ²		
Lieferform	<ul style="list-style-type: none"> - 1 l Flasche – 6 Stück im Karton - 5 l Kanister – 90 Stück auf Palette 		
Lagerung	<ul style="list-style-type: none"> - Gebinde witterungsgeschützt, kühl und trocken 18 Monate lagerfähig. - Angebrochene Gebinde sofort nach dem Gebrauch verschließen und das Restmaterial innerhalb kürzester Zeit verbrauchen. 		
Entsorgung	<ul style="list-style-type: none"> - Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. - Flüssige Materialreste bei einer autorisierten Sammelstelle für Altfarben / Altlacke abgeben. - Eintrocknete Materialreste können als ausgehärtete Farben bzw. als Hausmüll entsorgt werden, AVV- Abfallschlüssel Nr. 080112. 		
sonstige Hinweise	<ul style="list-style-type: none"> - Die technischen Daten beziehen sich auf +20 °C und 50 % relative Luftfeuchtigkeit. Tiefere Temperaturen verlängern, höhere verkürzen die angegebenen Werte. - Alle nicht zu beschichtenden Anstrichflächen sorgfältig abdecken. - Spritzer auf allen Arten von Oberflächen sofort mit Wasser abwaschen - Gefäße, Werkzeuge etc. sofort mit Wasser reinigen. 		
Sicherheitshinweise	<ul style="list-style-type: none"> - Nordic Universalgrundierung UG ist kein Gefahrstoff nach der Gefahrstoffverordnung - Bitte beachten Sie die Gefahrstoffkennzeichnung und das Sicherheitsdatenblatt in der aktuellsten Fassung. 		
Letzte Aktualisierung	Stand: 09.03.2022		