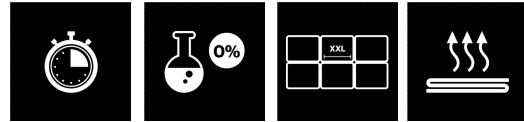


SUPERGRUND D 4 RAPID



- > lösemittelfrei
- > quarzgefüllt
- > schnellreaktiv
- > gebrauchsfertig
- > EC1 Plus - sehr emissionsarm



Produktbeschreibung

Gebrauchsfertige, schnellreaktive, quarzgefüllte Grundierung auf Spezialdispersionsbasis. Nach Abklingen der Reaktion wird eine griffige Oberfläche erzielt. Im Innen- und Außenbereich als Vorbereitung für nicht saugende und saugende Untergründe. Bei Anwendung auf saugenden Untergründen ist eine Verdünnung mit Wasser erforderlich, bis max. 20 %; bei Anhydritestrichen bis max. 5 %. Geeignet als Haftbrücke für sämtliche Klebemörtel, Nivellier- und Ausgleichsmassen* sowie Verbundabdichtungen. Unverdünnt zu verwenden im System Fliese auf Fliese. Bei Großformaten bis 100 x 100 cm einsetzbar, auch auf Anhydritestrichen (verdünnt mit max. ca. 5 % Wasser).

Lieferform

Gebinde	Überverpackung	Palette
10 KG / KE	-	36 KE
5 KG / KE	-	85 KE
1 KG / KDO	10	320 KDO

Lagerung

Frostfrei, kühl und trocken auf Holzrost im unangebrochenen Originalgebände lagerfähig 365 Tage

Verarbeitung

Empfohlenes Werkzeug

Roller, Quast, Pinsel

Verarbeiten

Gebinde zuerst aufschütteln oder durchrühren. Verdünnungsverhältnis wählen. Je nach Saugfähigkeit des Untergrundes, bis max. 1:5; bei Anhydritestrichen max. 5%. Wasser zuführen und durchmischen. Mit geeignetem Werkzeug pur oder verdünnt auf den Untergrund auftragen und Pfützenbildung vermeiden. Die Weiterbearbeitung kann dann erfolgen, wenn der Haftfilm klebefrei ist. Empfohlenes Verdünnungsverhältnis bei Gipsputzen 1:1; bei Gipskartonplatten 1:3.

Werkzeug nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

Technische Angaben

Farbe	gelb
Verbrauch	100 - 150 g/m ² je nach Untergrund
Verdünnung	bei Anhydritestrichen max. 5% mit Wasser bei saugenden Untergründen bis max. 20% Wasser
Verlegereife	ca. 15 Min. bei saugenden Untergründen ca. 30 Min. bei nicht saugenden Untergründen

Untergrund

Geeignete Untergründe

Beton
Zementestrich
Anhydritestrich
Gussasphaltestriche
Zementputz
Kalkzementputz
Gipsputz
Gips-Wandbauplatten, Gipsfaserplatten
Mauerwerk, z. B. Leichtbeton-Hohlwandplatten, Porenbeton, KS-Planblock, Porenbeton-Bauplatten
Zementgebundene mineralische Bauplatten
Verbundelemente aus expandiertem oder extrudiertem Polystyrol mit Mörtelbeschichtung und Gewebearmierung

Bei Holzwerkstoffen als Untergrund, sprechen Sie bitte unsere Anwendungstechnik an.

***!** In Kombination mit Spachtel- (Nivelliermassen) darf Supergrund D4 Rapid auf Voranstrichen/Beschichtungen basierend auf PU (Polyurethan) und des Weiteren auf ungeschliffenen OSB- sowie auf OSB-Platten mit Conti-Finish* nicht verwendet werden.

*ContiFinish ist ein dünner Film aus Klebstoffen und Holzharzen, welcher sich beim Verpressen zwischen dem Pressblech und der OSB-Platte bildet. Diese Oberfläche hat feuchte- und wasserabweisende Eigenschaften.

Nicht verwenden auf, Kunststoff, Metall und nicht tragfähigen Farbanstrichen.

Der Untergrund muss trocken, frostfrei, fest, tragfähig, formstabil und frei von Staub, Schmutz, Öl, Fett, Trennmitteln und losen Teilen sein und den geltenden technischen nationalen und europäischen Richtlinien, Normen sowie den Allgemein anerkannten Regeln des Fachs bzw. der Technik entsprechen.

Für ein perfektes System

Großformate auf Anhydritestrich

Supergrund D4 Rapid ist auf Anhydritestrichen (verdünnt bis max. 5% mit Wasser) als Grundierung bis zu einer Fliesengröße von 10.000 cm² (z. B. 100 x 100 cm) einsetzbar. Diese Freigabe gilt in Verbindung mit Flex Klebemörtel KL 5, Flex Klebemörtel Maximo M41 oder anderen Murexin Klebern in C2 F S1 -Qualität.

abP-Systemgrundierung für WD-1K, AE 100, 2KS, PSM 1K, 1KS

Produkt- und Verarbeitungshinweise

Nicht bei Temperaturen unter + 5°C verarbeiten.

Der ideale Temperaturbereich für Material, Untergrund und Luft liegt zw. 15 und 25°C.

Der ideale Luftfeuchtigkeitsbereich liegt zw. 40 und 60% relativ.

Erhöhte Luftfeuchtigkeit und/oder niedrigere Temperaturen verzögern, niedrige Luftfeuchtigkeit und/oder höhere Temperaturen beschleunigen die Trocknung, Abbindung oder Erhärtung.

Während der Trocknungs-, Reaktions- oder Erhärtungsphase ist für ausreichende Belüftung zu sorgen; Zugluft vermeiden.

Vor direkter Sonneneinstrahlung, Wind und Wetter schützen.

Angrenzende Bauteile schützen.

Bei Verarbeitung außerhalb des idealen Temperatur- und/oder Luftfeuchtigkeits-bereiches können sich die Produkteigenschaften merklich verändern.

Produkt vor der Verarbeitung entsprechend temperieren.

Um die Produkteigenschaften beizubehalten, dürfen keine Fremdmaterialien beigemischt werden.

Eventuelle Verdünnungsangaben sind genau einzuhalten.

Grundierungen immer gut trocknen/aushärten lassen.

Wasserbasierende Systeme sind nach dem Verdünnen mit Wasser nur noch eingeschränkt haltbar und möglichst rasch zu verarbeiten.

Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder Erdreich gelangen lassen.

Bei Kontakt mit Augen oder Haut, sofort gründlich mit Wasser abspülen.

Getrocknete oder erhärtete Produktreste können als Bauschutt entsorgt werden.

Restentleerte Gebinde können zum Recycling gegeben werden.

-

Produkt enthält chemische Verbindungen.

Nähere Angaben im Sicherheitsdatenblatt unter www.murexin.de

-

Grundsätzlich empfehlen wir im Zweifel eine Probefläche anzulegen.

Produktdatenblätter aller im System verwendeten Murexin Produkte beachten.

-

Hinweise zu unseren technischen Daten:

Bei den technischen Angaben handelt es sich um Durchschnittswerte, welche unter Laborbedingungen ermittelt wurden. Aufgrund der Verwendung natürlicher Rohstoffe können die angegebenen Werte- oder das Erscheinungsbild einer einzelnen Lieferung ohne Beeinträchtigung der Produkteignung geringfügig abweichen.

Sicherheitshinweise

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 Allgemeinen Geschäftsbedingungen. Die Anwendung unserer Produkte darf nur durch Fachleute und/oder versierte, fachkundige und entsprechend handwerklich begabte Personen erfolgen. Der Anwender kann nicht von einer Rückfrage bei Unklarheiten sowie einer fachmännischen Verarbeitung entbunden werden. Grundsätzlich empfehlen wir vorab eine Probefläche anzulegen. oder mittels Kleinversuch vor zu testen. 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.

Die geltenden, technischen, nationalen und europäischen Normen, fachlichen Richtlinien und Technischen Merkblätter hinsichtlich der Untergrundvorbereitung und des Nachfolgebauwerks sind zu beachten. Gegebenenfalls Bedenken anmelden. Das jeweils neueste Merkblatt, Sicherheitsdatenblatt und die Allgemeinen Geschäftsbedingungen sind im Internet unter www.murexin.de abrufbar. Alle Angaben unter Vorbehalt.