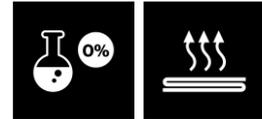


## SUPERGRUND D 4



- > integrierte Absandung
- > sehr emissionsarm EC1-PLUS
- > vielseitig verwendbar
- > Dispersionshaftgrundierung



### Produktbeschreibung

Haftvermittelnde, lösemittelfreie (gemäß TRGS 610), einkomponentige, gebrauchsfertige, schnell trocknende Grundierung auf Spezialdispersionsbasis. Nach der Trocknung wird eine griffige Oberfläche erreicht.

Zur Vorbereitung saugender und nicht saugender Untergründe im Innen- und geschütztem Außenbereich, auch für Altuntergründe im Renovierungsbereich. Vor dem Spachteln mit Murexin Nivellier- und Ausgleichsmassen. Speziell geeignet für Fliesenverlegung und Spachteln auf festliegenden Stein- oder Fliesenböden.

#### 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

Malerbürste, kurzflorige Velourwalze, Pinsel.

#### Anmischen

Vor der Verarbeitung aufrühren.

#### Verarbeiten

Gleichmäßig und unverdünnt auf den gereinigten Untergrund auftragen. Werkzeuge nach Gebrauch mit Wasser reinigen. Verschmutzungen durch Grundierung schnell im frischen Zustand entfernen. Bei herkömmlichen Untergründen ist eine Überarbeitung dann möglich, wenn der Film klebefrei aufgetrocknet ist. Trocknungszeit je nach raumklimatischen Bedingungen ca. 1-2 Stunden ausreichend.

## Technische Angaben

Dichte	ca. 1,28 g/cm <sup>3</sup>
Farbe	gelb
Verbrauch	100 - 150 g/m <sup>2</sup> je nach Rauigkeit des Untergrundes
Schichtdicke	a
Verlegereife	60 Min (nicht saugend)
Verarbeitungstemperatur	> +15°C bis +25°C
Untergrundtemperatur	> +15°C
Zusammensetzung	Wasser, Dispersion, Additive, Farbstoff

## Prüfzeugnisse

**Geprüft nach (Norm, Klassifizierung ...)**  
EC1-PLUS

## Untergrund

### Geeignete Untergründe

bauübliche mineralischen Untergründe  
Zementestriche und Betonböden  
Calciumsulfat Estriche  
Gussasphalt  
Holzuntergründe (ausgenommen OSB-Platten)  
Fertigteilestriche

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" entsprechen.

## Produkt- und Verarbeitungshinweise

(KLT - D4)

Materialhinweise:

- Bei Verarbeitung außerhalb des idealen Temperatur- und/oder Luftfeuchtigkeitsbereiches können sich die Materialeigenschaften merklich verändern.
- Materialien vor der Verarbeitung entsprechend temperieren!
- Um die Produkteigenschaften beizubehalten, dürfen keine Fremdmaterialien beigemischt werden!
- Wasserzugabemengen oder Verdünnungsangaben sind genauest einzuhalten!
- Abgetönte Produkte vor der Verwendung auf Farbtongenauigkeit überprüfen!
- Farbgleichheit kann nur innerhalb einer Charge gewährleistet werden.
- Die Farbtonausbildung wird durch die Umgebungsbedingungen wesentlich beeinflusst.
- Wasserbasierende Systeme sind nach dem Verdünnen mit Wasser nur noch eingeschränkt haltbar; wir empfehlen daher eine möglichst rasche Verarbeitung.
- Grundierungen immer gut trocknen/aushärten lassen.
- Bei Anfeuchtung der bereits trockenen Grundierung wird diese wieder emulgiert. Dadurch kommt es zu einer optimalen Verbindung der jeweiligen Systemkomponenten.

Zusammensetzung:

Wasser  
Dispersion  
Additive

**60010, SUPERGRUND D 4, gültig ab: 28.07.2023, Flora Cyhlar, Seite 2**

### Farbstoff

#### Umgebungshinweise:

- Nicht bei Untergrundtemperaturen unter + 15°C verarbeiten!
- Der ideale Temperaturbereich für Material, Untergrund und Luft liegt bei + 15°C bis + 25°C.
- Der ideale Luftfeuchtigkeitsbereich liegt bei 40 % bis 60 % relativer Feuchte.
- Erhöhte Luftfeuchtigkeit und/oder niedrigere Temperaturen verzögern, niedrige Luftfeuchtigkeit und/oder höhere Temperaturen beschleunigen die Trocknung, Abbindung und Erhärtung.
- Während der Trocknungs-, Reaktions- und Erhärtungsphase ist für ausreichende Belüftung zu sorgen; Zugluft ist zu vermeiden!
- Vor direkter Sonneneinstrahlung, Wind und Wetter schützen!
- Angrenzende Bauteile schützen!

#### Tipps:

- Reinigung der Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit Wasser und Seife
- Grundsätzlich empfehlen wir vorab eine Probefläche anzulegen oder mittels Kleinversuch vor zu testen.
- Produktdatenblätter aller im System verwendeten MUREXIN Produkte beachten.
- Für Ausbesserungsarbeiten ein unverfälschtes Originalprodukt der jeweiligen Charge aufbewahren.

Bei unseren Angaben handelt es sich um Durchschnittswerte, welche unter Laborbedingungen ermittelt wurden. Aufgrund der Verwendung natürlicher Rohstoffe können die angegebenen Werte 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, Richtlinien und Merkblätter betreffend Materialien, Untergrund und nachfolgendem Aufbau beachten! Gegebenenfalls Bedenken anmelden. Mit Herausgabe einer neuen Version verliert diese ihre Gültigkeit.

Das jeweils neueste Merkblatt, Sicherheitsdatenblatt und die Allgemeinen Geschäftsbedingungen sind im Internet unter [www.murexin.com](http://www.murexin.com) abrufbar.