

## Schimmelschutz-Beschichtung

### Technische Information

Schimmelpilzbefall schädigt die Bausubstanz und belastet Umwelt und Gesundheit. Das KefaRid-System beseitigt den Schimmel, indem es gefährdete Wände und Decken trocken hält. Durch seine einzigartige mikroporöse Struktur bricht KefaRid die Oberflächenspannung des Wassers und verteilt es, so dass Feuchtigkeit problemlos verdunsten kann. Unbelastet von Sporen und Bakterien bleiben Bausubstanz und eingelagerte Güter dauerhaft geschützt.

#### Eigenschaften

- Verhindert die Bildung von Schimmelpilzen
- Kondensschutz
- emissionsfrei
- Nicht entflammbar
- Bei Brand toxikologisch unbedenklich (ISO 5659-2)
- diffusionsoffen
- elastisch
- dämpfend

#### Anwendung

Auf allen Untergründen mit Schimmelpilz- und Bakterienbefall sowie zur Prophylaxe. Nicht für Flächen geeignet, die dauerhaft fließendem Wasser ausgesetzt sind. KefaRid kann direkt auf die Wand aufgetragen werden.

#### Verarbeitung nicht unter +5°C

#### Vorbereitung

Auftrag nur auf trockenem, sauberem und tragfähigem Untergrund. Vorhandener Schimmelpilz mit KefaWash entfernen und trocknen lassen. Stark saugende Untergründe mit KefaSeal grundieren. Allenfalls vorhandene Tapeten entfernen.

#### Verarbeitung

KefaRid mit einem langsam laufenden Rührwerk gut umrühren. Bei Auftrag mit Pinsel oder Rolle zunächst eine Schicht (ca. 250 g/m<sup>2</sup>) auftragen, trocknen lassen und in weiteren Arbeitsgängen die gewünschte Schichtstärke aufbauen.

Bei Airless-Verarbeitung in 2 Schichten auftragen.

#### Ausrüstung

Für die Verarbeitung empfiehlt sich ein Druckspritz- oder Airlessgerät. Dabei Handschuhe und Schutzmaske verwenden.

**Wichtig:** Bei der Anwendung von Airlessgeräten müssen zuvor alle Gerätefilter entfernt werden.

Wechseldüse: 439, 539 geschützt.

#### Einsatzgebiete

- Auf allen Untergründen mit Schimmelfall oder zur Prophylaxe.
- In Wohnräumen, Kellern, Tiefgaragen, usw.

#### Technische Daten

Spez. Gewicht:	1,20 g/cm <sup>3</sup>
Festkörpergehalt:	35,6 %
pH-Wert:	7 – 8,8
VOC-Gehalt:	2 %
Verbrauch:	Mind. 800 bis 1'200 g/m <sup>2</sup>
Arbeitstemperatur:	mind. +5°C
Trocknung:	ca. 4 - 5 Std. bei 20°C. Während der Anwendung und Trocknung für ausreichenden Luftwechsel sorgen.
Lagerung/MHD:	frostfrei, vor direkter Sonneneinstrahlung geschützt mind. 24 Monate
Reinigung:	Werkzeug mit klarem Wasser reinigen

Produkt keinesfalls in die Kanalisation, offene Gewässer oder Erdreich gelangen lassen. Nur restleerte Gebinde zum Recycling geben. Eingtrocknete Materialreste über Hausmüll bzw. Baustellenabfall entsorgen. Flüssige Reste bei öffentlicher Sammelstelle für Altfarben abgeben. Produktinformation beachten.

Die in dieser technischen Information enthaltenen technischen Angaben und Verarbeitungshinweise basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Verfahren. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Versuchen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung der Leistungen dieser Produkte kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden.

01/2025

#### Vertrieb Schweiz:

DURAtec AG  
Bodenackerstrasse 64  
CH-4657 Dulliken  
Tel. 062 758 49 49  
info@duratec.ch

#### Lieferant:

KEFA System GmbH  
Katzbachstrasse 14  
D-10965 Berlin  
info@kefasystem.com  
www.kefasystem.com

## Genial einfach

## - einfach genial!