

# TECHNISCHES MERKBLATT (TM)

## RÖFIX Gika-Grund

Sperrgrund



### Anwendungsbereiche

Pigmentierter, wässriger Spezial-Sperrgrund mit Absperrwirkung. Zur Verhinderung von Verfärbungen aus dem Kartonuntergrund bei Gipskartonplatten vor Aufbringen von Oberputzen.


### Eigenschaften

- Durchschlagen des Untergrundes wird gehemmt
- Haftverbessernd
- Weiß pigmentiert

### Verarbeitung



### Technische Daten

Art. Nr.	2000148028	2000148027
EAN	9003304100132	9003304100125
Verpackung		
Menge pro Einheit	20 kg/EH	5 kg/EH
Einheit pro Palette	24 EH/Pal.	64 EH/Pal.
Farbe	Weiß	
Verbrauch	ca. 0,2 kg/m <sup>2</sup> /Anstrich	
Verbrauchshinweis	Verbrauchswerte sind Richtwerte und hängen stark von Untergrund und Verarbeitungstechnik ab.	
Ergiebigkeit	ca. 0,2 kg/m <sup>2</sup>	
Dichte	1,38 kg/L	
Untergrund Temperatur	5-25 °C	
Verpackungshinweise	In recyclingfähigen Kunststoffeimern.	

# RÖFIX Gika-Grund

Sperrgrund

## Materialbasis

---

- Dispersion (isolierend)
- Quarzsande

## Verarbeitungsbedingungen

---

Während der Verarbeitungs- und Trocknungsphase darf die Umgebungs- bzw. Untergrundtemperatur nicht unter +5 °C sinken. Die Trockenzeit hängt von den Umgebungsbedingungen ab. Bei einer relativen Luftfeuchte von 65 % und einer Umgebungstemperatur von +20 °C nach ca. 5 Stunden oberflächentrocken und überstreichbar. Volle Austrocknung und Belastbarkeit nach ca. 3 Tagen. Hohe Luftfeuchtigkeit in Innenräumen verhindert das Abtrocknen.

## Untergrund

---

Untergrund muss trocken, staubfrei, frostfrei, saugfähig, eben, ausreichend rau und tragfähig sowie frei von Ausblühungen und Trennmitteln wie Schalöl u.ä. sein.

## Untergrund-Vorbehandlung

---

Abdekarbeiten: Andere Oberflächen der Umgebung, wie Glas, Keramik, Alu, Niro, Fenster, Holzoberflächen, Möbel, Fussböden usw. sind abzudecken. Frische Farbspritzer sind mit einem feuchten Tuch oder frischem Wasser zu entfernen. Fehlstellen, Ausbrüche, mürbe Stellen, frei liegende Bewehrung u.s.w. müssen gemäß unseren Empfehlungen (siehe RÖFIX Unterlagen) für Betoninstandsetzung auf- und vorbereitet werden.

## Zubereitung

---

Gebrauchsfertiges Produkt. Nicht verdünnen. Vor und während der Verarbeitung gut aufrühren.

## Verarbeitungshinweis

---

Austrocknungszeit vor Aufbringen der Endbeschichtung ca. 24 Stunden (je nach Temperatur- und Witterungsbedingung). Während des Abbindens, insbesondere bei der Verwendung von Heizgeräten, ist für gute Trocknungs- und Aushärtungsbedingungen (z.B. durch Stosslüftung) zu sorgen. Direkte Beheizung des Putzes ist unzulässig. Bei grossflächiger Anwendung mit geschlossenen Fenstern ist ein rasches Trocknen nicht möglich (Typisches Erscheinungsbild ist Kondensat an Fensterscheiben). Stosslüften und Wartezeit erforderlich. Material aus geöffneten Altgebinden nicht verwenden und auch nicht mit frischem Material vermengen. Werkzeug nach Gebrauch sorgfältig reinigen. nicht mit Wasser verdünnen

## Verarbeitung

---

Auftrag erfolgt satt, gleichmässig deckend, mittels geeignetem Pinsel, Rolle oder Bürste. Produkt wird in 2 Lagen aufgebracht, wobei zwischen den beiden Anstrichen eine Trocknungszeit von 12–16 Stunden einzuhalten ist (je nach Temperatur und Luftfeuchtigkeit). Es ist dabei darauf zu achten, dass jeweils eine absolut durchgängige, lückenlos geschlossene Sperrschicht entsteht. Durch die verminderte Saugfähigkeit des Sperrgrundes kann dies im Oberputz zu Strukturunterschieden bzw. Oberflächenveränderungen im Vergleich zu anderen saugenden Untergründen führen. Vor Auftrag der nachfolgenden Beschichtung die vollständige Austrocknung des Untergrundes prüfen.

## Lagerung

---

Kühl, jedoch frostfrei und gut verschlossen lagern. Mindestens 24 Monate lagerfähig.

## Rechtliche und technische Hinweise

---

Bei der Verarbeitung unserer Produkte sind die Angaben in unseren technischen Merkblättern zu beachten, sowie die Einhaltung der allgemeinen und jeweiligen spezifischen

# RÖFIX Gika-Grund

## Sperrgrund

Ländernormen und die Empfehlung der jeweiligen nationalen Fachverbände zu berücksichtigen.

## Allgemeine Hinweise

---

Mit diesem Merkblatt werden alle früheren Ausgaben ungültig. Den aktuellen Stand unserer techn. Merkblätter finden Sie auf unserer Internet-Homepage bzw. können in der nationalen Geschäftsstelle angefordert werden. Detaillierte Sicherheitshinweise erhalten Sie aus unseren separaten Sicherheitsdatenblättern. Vor der Anwendung sind diese Sicherheitsdatenblätter durchzulesen. Unsere Produkte unterliegen, wie alle enthaltenen Rohstoffe, einer kontinuierlichen Überwachung, wodurch eine gleichbleibende Qualität gewährleistet ist. Technische Werte beziehen sich auf die Grundprodukte. Durch Abtönung und Einfärbung sind Abweichungen von den technischen Kenndaten möglich. Bei der Angabe der Kennwerte handelt es sich um Durchschnittswerte. Aufgrund des Einsatzes natürlicher Rohstoffe in unseren Produkten kann der tatsächlich an der einzelnen Lieferung bestimmte Wert geringfügig abweichen. Bei Beschichtung von Untergründen, die hier nicht beschrieben sind, ist es notwendig mit uns Rücksprache zu halten. Farbtöne können bei der Nachbestellung oder in Bezug auf die Farbkarte geringfügig abweichen, gegebenenfalls ist auf der Baustelle eine Musterfläche anzulegen. Angaben zu Stand- und Wartezeiten gelten bei Laborbedingungen (+20 °C/65 % r. F.) und können sich je nach Baustellensituation ändern. Die Angaben erfolgen ohne Gewähr für Richtigkeit und Vollständigkeit und ohne Haftung für Ansprüche jeder Art sowie für die Entschließungen des Kunden. Es gelten ebenso die Technischen Merkblätter von RÖFIX Produkten, auf die in diesem Technischen Merkblatt verwiesen wird. Bei Anwendungen und Untergründen, die in dieser Dokumentation nicht angeführt werden, ist es notwendig, mit uns Rücksprache zu halten. Unser technischer Beratungsdienst steht Ihnen für Fragen bezüglich Verwendung und Verarbeitung sowie Vorführung unserer Produkte zur Verfügung. Alle in diesem Produktdatenblatt angegebenen technischen Daten wurden unter Laborbedingungen ermittelt.