Technisches Merkblatt

TIEFGRUND L FARBLOS

Lösemittelhaltige Grundierung für außen. Verfestigt sandende und kreidende Untergründe. Erstklassiges Penetrationsvermögen auf saugenden Untergründen. Das Material ist alkalibeständig, diffusionsfähig, Untergrund verfestigend und leicht zu verarbeiten. TIEFGRUND L FARBLOS bildet keinen absperrenden Film für nachfolgende Anstriche.

Art.-Nr. 276776

TECHNISCHE DATEN	
Dichte/ Spezifisches Gewicht	0,8 g/cm³
VOC Gehalt	EU-Grenzwert für das Produkt (Kat. A/h): 750 g/l Dieses Produkt enthält max. 750 g/l
Zusammensetzung nach VdL-Richtlinie Beschichtungsstoffe	Spezial-Acrylharz, Testbenzin
Farbtöne	Farblos
Glanzgrad	Matt
Verarbeitung	Streichen
Verarbeitungstemperatur	Während der Verarbeitung und der Trocknung nicht unter + 1°C (Luft- und Objekttemperatur). Nicht bei direkter Sonneneinstrahlung, starkem Wind, Nebel und hoher Luftfeuchtigkeit verarbeiten (>80%). Die frische Grundierung muss während der Verarbeitung und bis zu vollständigen Durchtrocknung vor Frost und Regen geschützt werden.
Trockenzeiten (20°C/ 65% rel. Luftfeuchtigkeit)	Überstreichbar nach 24 Stunden. Die Grundierung erhärtet durch Verdunsten des Lösemittels. Bei kühler Witterung und dauerhaft oder wiederkehrender hoher relativer Luftfeuchtigkeit sind längere Trockenzeiten zu berücksichtigen.
Verbrauch (pro Anstrich)	ca. 170 ml/m² Richtwert für den keine Verbindlichkeit übernommen werden kann, da jede Oberfläche andere Eigenschaften aufweist, die den Verbrauch beeinflussen. Für die exakte Kalkulation Verbrauchsmengen durch Probeanstrich am Objekt ermitteln.
Verdünnung	RELIUS VERDÜNNUNG AF
Werkzeugreinigung	Sofort nach Gebrauch mit Testbenzin oder Pinselreiniger
Packungsgrößen	2,5 l, 10 l
Lagerung	• Trocken und kühl • Max. Lagertemperatur von 25°C sollte nicht überschritten werden • Angebrochene Gebinde gut verschlossen halten und bald verarbeiten • Bei tieferen Temperaturen den Werkstoff vor der Verarbeitung bei ca. 20°C lagern (akklimatisieren)
Gefahrenkennzeichnung	Siehe gültiges Sicherheitsdatenblatt
Produktcode	BSL50

Untergrundvorbehandlung:
Untergrund und Anstrichaufbau:
Der Untergrund muss fest, sauber, trocken, fett-, wachs-, silikon- und staubfrei sein (siehe VOB, Teil C, DIN 18363, insbesondere 3.1.1). Des weiteren bitte auch die gültigen Merkblätter des Bundesausschusses für Farbe und Sachwertschutz (=BFS), 60528 Frankfurt, berücksichtigen.

RELIUS Farbenwerke GmbH • Heimertinger Straße 10 • 87700 Memmingen / Germany • T +49 (0) 8331 103-0 • F +49 (0) 8331 103-277 • www.relius.de

Untergründe:

- Mineralische Putze (P II, III und IV)
- Beton
- Faserzementplatten
- Kalksandstein, Hartbrandstein-Mauerwerk
- Dispersionsanstriche
- Holzbauplatten

Vorbehandlung:
Die Vorbehandlung der verschiedenen tragfähigen Untergründe können aus den Technischen Merkblättern der Produkte entnommen werden, mit denen der Anstrich bzw. die Beschichtung durchgeführt wird.

Grundierung:
Sandende und kreidende Untergründe mit RELIUS TIEFGRUND L FARBLOS verfestigen. Je nach Saugfähigkeit des Untergrundes entsprechend verdünnen. Die Grundierung darf keinen glänzenden Film ergeben.

Deckanstrich bzw. Deckbeschichtung:
Mit den bewährten RELIUS Außendispersionen.

Hinweise:
Nicht bei Wärmedämm-Verbundsystemen mit Polystyrol-Dämmplatten einsetzen. Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Bei Berührung mit den Augen sofort mit klarem Wasser ausspülen. Essen, Trinken und Rauchen ist während des Gebrauchs zu vermeiden. Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder ins Erdreich gelangen lassen.
Nur für den bestimmungsgemäßen Gebrauch bestimmt. Übliche Schutzmaßnahmen sind einzuhalten. Gefahrenhinweise und Sicherheitsratschläge siehe gültiges Sicherheitsdatenblatt.

Entsorgung:
Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Eingetrocknete Materialreste als ausgehärtete Farben/Lacke und flüssige Reste als schadstoffhaltige Abfälle von Farben/Lacken auf Lösemittelbasis bei einer Sammelstelle für Altfarben/-lacke gemäß EAK-Nr. 080111 entsorgen.

Die Angaben in dieser Druckschrift basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Eine Garantie bestimmter Eigenschaften oder die Eignung des Produktes für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Alle hierin vorliegenden Beschreibungen, Zeichnungen, Fotografien, Daten, Verhältnisse, Gewichte u.ä. dienen lediglich der allgemeinen Information; sie können sich ohne Vorankündigung ändern und stellen nicht die vertraglich vereinbarte Beschaffenheit der Produkte (Produktspezifikation) dar. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unserer Produkte in eigener Verantwortung zu beachten. Mit dem Erscheinen dieser Ausgabe sind alle vorangegangenen Technischen Merkblätter ungültig.

RELIUS Farbenwerke GmbH • Heimertinger Straße 10 • 87700 Memmingen / Germany • T +49 (0) 8331 103-0 • F +49 (0) 8331 103-277 • www.relius.de