ROCOL SAFE-STEP UNIVERSAL PRIMER

TECHNISCHES DATENBLATT SAFE-STEP UNIVERSAL PRIMER

PRODUKTBESCHREIBUNG:

Bei der SAFE STEP™ UNIVERSAL PRIMER GRUNDIERUNG/VERSIEGELUNG

handelt es sich um eine lösungsmittelfreie Epoxidgrundierung/-versiegelung von niedriger Viskosität.

Diese dient als Haftvermittler zum Untergrund und schützt zusätzlich vor Feuchtigkeit und bei Metalloberflächen vor Korrosion. Für weitere Fragen wenden Sie sich bitte zwecks sonstiger Leistungsdaten an die ITW LLC & Co. KG.

PRODUKTVORTEILE:

- Lösemittelfrei Grundierung
- Einfach aufzutragen auf Metall, Holz und Betonoberflächen
- Niedrige Viskosität unterstützt
- das Eindringen/Durchdringung
- Schnelle Aushärtung
- Extrem niedrige Durchlässigkeit
- Einfaches Mischungsverhältnis
- Bietet sehr guten Schutz vor eindringendem Wasser
- Schütz Metalloberflächen vor Korrosion

ANWENDUNG:

Mischen

1. Inhalt des Härter Behälters vollständig zur Grundmasse hinzugießen
2. Mit mechanischem Rührgerät 2 Minuten lang gründlich durchmischen. Dafür sorgen, dass die Masse vollständig von den Seiten des Behälters losgelöst wird und weitere 2 Minuten mischen. Lufteinschlüsse vermeiden.
3. Das Produkt sofort nach dem Mischen verwenden.
4. Falsche Mischung kann zu einem schlechten Ergebnis führen.

SAFE STEP™ UNIVERSAL PRIMER-GRUNDIERUNG/VERSIEGELUNG ist auf entsprechend vorbereitete Oberflächen aufzutragen, ehe eine SAFE STEP™- ANTIRUTSCH-BODENBESCHICHTUNG aufgetragen wird, SAFE STEP™ UNIVERSAL PRIMER-GRUNDIERUNG/VERSIEGELUNG verbessert die Haftung zwischen der Oberfläche des Unterbodens und der eigentlichen Antirutsch- Bodenbeschichtung. Das Produkt ist nur auf einem trockenem Untergrund aufzutragen und ist nicht für die Anwendung auf nassen Böden geeignet.

Als Grundierung

SAFE STEP™ UNIVERSAL PRIMER-GRUNDIERUNG/VERSIEGELUNG ist auf entsprechend vorbereitete Oberflächen aufzutragen, ehe eine SAFE STEP™- ANTIRUTSCH-BODENBESCHICHTUNG aufgetragen wird, um die Haftung zwischen der Oberfläche des Unterbodens und der eigentlichen Antirutsch- Bodenbeschichtung zu verbessern. Bitte den Primer mit einer Schaumstoffrolle auftragen.

Als Versiegelung

SAFE STEP™ UNIVERSAL PRIMER-GRUNDIERUNG/VERSIEGELUNG kann auf entsprechend vorbereitete Betonflächen aufgetragen werden, um die Staubbildung zu verhindern und die Lebensdauer, Chemikalienbeständigkeit und Säuberungsfähigkeit des Bodens zu verbessern

ITW Industrial Solutions | ITW LLC & Co. KG | Am Eichenbach 14 | 73054 Eislingen/Fils | Deutschland
Tel: +49(0) 8006273002 Mail: info@itwindustrialsolutions.com www.itwindustrialsolutions.com

ROCOL SAFE-STEP UNIVERSAL PRIMER

TECHNISCHES DATENBLATT
SAFE-STEP UNIVERSAL PRIMER

ANWENDUNG FORTSETZUNG:

Oberflächenvorbereitung:

Um eine optimale Haftung der Bodenbeschichtung zu gewährleisten ist es sehr wichtig, dass zuvor korrekte, ausführliche Vorbereitungen getroffen wurden.

1. Der Beton sollte mindestens 28 Tage alt sein. Wird eine Beschichtung auf Beton aufgetragen, der weniger als 28 Tage alt ist, kann dies zu Produktmängeln führen.

2. Sämtliche Öle, Fette, jeglicher Schmutz usw. sind unter Verwendung eines geeigneten Reinigungsmittels oder einer Entfettungslösung, z.B. auf Wasserbasis zu entfernen.

3. Alle alten Beschichtungen sind zu entfernen. Dies kann durch Sand- oder Kugelstrahlen, grobes Behauen oder Abschleifen geschehen.

4. Ist die Oberfläche nicht rau genug, um einen entsprechenden Haftgrund zu gewährleisten, speziell bei sehr glatten Betonoberflächen, muss der Beton unter Anwendung eines mechanischen Anrauens mittels Sand- oder Kugelstrahlen.

Sollten Sie eine ausführlichere Beschreibung der Oberflächenvorbereitung für Beton oder sonstige Flächen wünschen, setzen Sie sich bitte mit Ihrem ROCOL Sicherheitssysteme-Außendienstmitarbeiter in Verbindung.

TECHNISCHE DATEN:

Packungsgröße :	0,750 Liter
Farbe:	milchig weiß
Basis:	Lösungsmittelfreies 2-Komponenten-
Epoxid-System Dichte:	1,09 g/cm^3
Mischungsverhältnis:	2 Teile Grundmasse zu 1 Teil Härter Beide Gebinde müssen zwingend komplett gemischt werden. Keine Teilentnahme der Gebinde vornehmen.
Errechnete Ergibigkeit pro Eimer:	Rolle – 6 m^2 - Spachtel 4 m^2
Lagerdauer bei 10-20°C:	2 Jahre
Anwendungstemperatur:	10-25°C
Verarbeitungszeit:	ca. 30 min
Aushärtezeit:	4-8 Stunden je nach Temperturbedingungen vollständig ausgehärtet nach 24 Stunden
Trockenfilmstärke:	125 - 200 µm
VOC-Gehalt:	Kein VOC-Gehalt
Beständigkeit gegen Chlorid-Ionen-Durchdringung:	Gut
Artikelnummer:	43284

LAGERUNG:

Nicht über 25°C oder unter -5°C lagern. Von Zündquellen fernhalten. Trocken kühle Lagerung wird empfohlen.

Dieses technische Datenblatt wurde am 13.03.2026 erstellt. Die bereitgestellten Informationen basieren auf unseren bisherigen Kenntnissen und Erfahrungen. Der Benutzer wird auf die möglichen Risiken aufmerksam gemacht, die entstehen können, wenn das Produkt für andere Zwecke als die vorgesehenen verwendet wird. Dies entbindet den Benutzer in keiner Weise von der Kenntnis und Anwendung aller für seine Tätigkeit geltenden Vorschriften. Der Benutzer ist allein dafür verantwortlich, alle Vorsichtsmaßnahmen im Zusammenhang mit der Verwendung des Produkts zu treffen.