

# PRODUKTDATENBLATT

## ISO-TOP BLUE PRIMER



### PRODUKTBESCHREIBUNG

ISO-TOP BLUE PRIMER ist ein Haftvermittler auf wässriger Polymerdispersionsbasis. Er wurde speziell zur Verbesserung der Hafteigenschaften von Acrylat-, Bitumen-, Butyl- und Hybrid-Polymerklebern sowie von Dichtfolien und Klebebändern auf den meisten bauüblichen Untergründen entwickelt. Während der Aushärtung zu einem glatten, nicht dauerklebrigen Film schlägt die Primer-Farbe um von blau zu dunkelgrau. Der Primer verfügt über eine gute Wärmeklebfestigkeit und eine gute Wasserstandfestigkeit.

### ANWENDUNG

Ideal zur Haftverbesserung von selbstklebenden Dichtfolien, wie z. B. ISO-CONNECT INSIDE EPDM COMPLETE auf verschiedenen saugfähigen, mineralischen Untergründen. Typische mineralische Untergründe zur Anwendung sind z. B. Zement- und Gipsfaserplatten, Stein, Beton, Ziegel- und Kalksandsteinmauerwerk, sowie Porenbeton. Zusätzlich kann ISO-TOP BLUE PRIMER auf faserige Untergründe wie Weichfaserplatten, Holzwerkstoffen, Holz und verschiedene nicht saugfähige Bauwerkstoffe wie z. B. Dämmstoffplatten eingesetzt werden.

### PRODUKTVORTEILE

- Farbumschlag bei Aushärtung
- Sehr emissionsarm
- Verarbeitungsfreundlich, da lösemittelfrei
- Universell für übliche Bauuntergründe
- Schnelltrocknend
- Hoher Feststoffanteil
- Punktgenauer Auftrag ohne Verschmutzung der Grenzflächen
- Hohe Ergiebigkeit
- Hohe Anwendungsvielfalt

### VORBEREITUNG

Den Primer vor der Verarbeitung langsam auf Verarbeitungstemperatur akklimatisieren und kräftig aufrühren/schütteln. Der eingedickte Primer kann mit Wasser verdünnt werden. Es wird empfohlen auf jedem Untergrund zuerst einen Haft- und Verträglichkeitstest durchzuführen.



# ISO-TOP BLUE PRIMER

Technische Daten	Norm	Klassifizierung
Farbe		hellblau (frisch); dunkelgrau (ausgehärtet)
Basis		wässrige Acrylat-Polymerdispersion
Dichte in g/cm <sup>3</sup> bei +20°C	EN 542	ca. 1,04
Einfrierbeständigkeit		bis -26°C
Viskosität bei +20°C	Brookfield 04/50 min <sup>-1</sup>	ca. 2.500 mPa.s
Ablüßzeit bei +20°C / 50% r.F.		ca. 9 min
Auftragsmenge je nach Trägermaterial		ca. 100 g/m <sup>2</sup>
Verarbeitungstemperatur Oberflächen und Umgebung		ab -10 °C
Verarbeitungstemperatur Primer		von +5°C bis +30°C
Lagerzeit		12 Monate im ungeöffneten Originalgebinde
Lagertemperatur		+15°C bis +25°C in trockener Umgebung ohne direkte Sonneneinstrahlung

## VERARBEITUNG

Der Untergrund muss trocken, sauber, glatt, tragfähig, frei von losen Bestandteilen, eis-, reif-, tau-, staub-, öl- und fettfrei sein. Über geöffnete Flaschenkappe Primer auf Oberfläche auftragen (Strang) und dann mittels Pinsel oder Lackrolle vollflächig gleichmäßig verteilen. Stark poröse Oberflächen evtl. zweimal behandeln. Vor der Weiterverarbeitung muss der Voranstrich vollständig abgelüftet sein (Farbumschlag zu dunkelgrau). Die Trocknungsdauer kann je nach Materialuntergrund und Temperatur variieren. Bis zur vollständigen Durchhärtung ist der Primer vor Feuchtigkeit zu schützen. Im Anschluss muss die Auftragsstelle mit einer diffusionsoffenen Plane vor Regen und Schnee geschützt werden. Anwendungen auf gefrorenen, eisfreien Oberflächen möglich, sofern die klimatischen Verhältnisse an diesem Arbeitstag +5°C erreichen/überschreiten.

## LIEFERFORM

6 Stück im Karton (Gebinde à 1.000 ml)