

PRODUKTDATENBLATT

Sika® IgolGrund

BITUMENEMULSIONS-VORANSTRICH FÜR SIKA® BITUMENDICKBESCHICHTUNGEN

BESCHREIBUNG

Sika® IgolGrund ist ein lösemittelfreier, gebrauchsfertiger, sehr schnell trocknender Bitumenemulsions-Voranstrich als Grundierung vor kunststoffmodifizierten Bitumendickbeschichtungen (KMB).

ANWENDUNG

- als Haftvermittler zur Vorbehandlung des Untergrundes für nachfolgend aufzubringend 1- und 2-K Sika® Bitumendickbeschichtungen (Sika®IgolDicht, Sika®Igolflex)

- als Voranstrich vor der Verlegung von Bitumen Schweißbahnen

VORTEILE

- sehr schnelle Durchtrocknung
- kein Zeitverlust für nachfolgende Beschichtungen
- hohe Penetration
- sehr gute Staubbindung
- gebrauchsfertig und einfach zu verarbeiten
- lösemittelfrei

PRODUKTINFORMATION

Chemische Basis	lösemittelfreie Bitumenemulsion
Lieferform	10 Liter
Farbe	schwarz
Haltbarkeit	12 Monate ab Produktionsdatum
Lagerbedingungen	In ungeöffnetem, unbeschädigtem Originalgebinde kühl, trocken bei Temperaturen zwischen +5°C und +30°C lagern. Vor Frost und Sonneneinstrahlung schützen!
Dichte	~ 1,0 kg/l

SYSTEMDATEN

Systemaufbau	Voranstrich: Sika® IgolGrund, unverdünnt Mögliche darauffolgende Bitumendickbeschichtung: <ul style="list-style-type: none">Sika® IgolDicht-1K FixSika® IgolDicht-2K PSika® Igolflex NSika® Igolflex-2K
--------------	---

VERARBEITUNGSHINWEISE

Verbrauch	~ 0,2 l/m ² Der Verbrauch hängt sehr stark von der Saugfähigkeit des Untergrundes und den Randbedingungen vor Ort ab.
Lufttemperatur	minimum +5°C / maximum +35°C
Untergrundtemperatur	minimum +5°C / maximum +35°C

VERARBEITUNGSANWEISUNG

UNTERGRUNDBESCHAFFENHEIT

Die Oberfläche muss fest, sauber, frei von Öl, Fett, lockeren und bröckeligen Teilen und allen trennenden Substanzen sein. Sie kann leicht feucht, aber nicht nass sein. Der Untergrund hat die Anforderungen der ÖNORM B 3692 zu erfüllen.

UNTERGRUNDVORBEREITUNG

Schritt 1:

Der Untergrund muss frei von Graten oder scharfkantigen Unebenheiten sowie Erdreich sein.

Schritt 2:

Schlecht oder nicht verschlossene Vertiefungen wie Mauerwerksfugen, Mörteltaschen oder Ausbrüche größer 5 mm sind mit einem geeignetem Instandsetzungsmörtel (Sika® MonoTop) zu verschließen. Bei voll und bündig verfugtem Mauerwerk ist keine Putzschicht erforderlich. Fehlstellen kleiner 5 mm sowie Poren im Untergrund können mittels einer Kratzspachtelung mit der Bitumendickbeschichtung nach der Grundierung verschlossen werden. Speziell bei Betonflächen ist zur Vermeidung von Blasenbildung ebenfalls eine Kratzspachtelung empfohlen.

VERARBEITUNGSMETHODE / -GERÄTE

Sika® IgoGrund vor Gebrauch aufrühren.
Sika® IgoGrund ist mittels Pinsel oder Rolle auf den vorbereiteten Untergrund aufzutragen. Bei einer Kratzspachtelung mit Bitumendickbeschichtung ist die Grundierung davor aufzutragen. Eine Kratzspachtelung ersetzt die Grundierung nicht.
Alternativ kann Sika® IgoGrund auch mit einem geeigneten Airless-Gerät gespritzt werden. Auslauf nach DIN ISO 2431: 3 mm Düse bei +23°C, 22 - 27 Sekunden.

WERKZEUGREINIGUNG

Alle Werkzeuge und Geräte müssen sofort nach Gebrauch mit Wasser gereinigt werden. Ausgehärtetes Material kann nur mit Sika® Verdünner C entfernt werden.

WICHTIGE HINWEISE

Sika® IgoGrund darf nicht bei Frost und drohendem Regen angewendet werden.

MESSWERTE

Alle in diesem Produktdatenblatt aufgeführten technischen Daten stammen aus Laborversuchen. Von uns nicht beeinflussbare Umstände können zu Abweichungen der effektiven Werte führen.

LÄNDERSPEZIFISCHE DATEN

Die Angaben in diesem Produktdatenblatt sind gültig für das entsprechende, von der Sika Österreich GmbH ausgelieferte Produkt. Bitte berücksichtigen Sie, dass die Angaben in anderen Ländern davon abweichen können, beachten Sie im Ausland das lokale Produktdatenblatt.

WICHTIGE SICHERHEITSHINWEISE

Für detaillierte Angaben konsultieren Sie bitte das aktuelle Sicherheitsdatenblatt unter www.sika.at

RECHTLICHE HINWEISE

Die Angaben, insbesondere die Vorschläge für die Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte, beruhen auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen im Normalfall zur Zeit der Drucklegung. Je nach den konkreten Umständen, insbesondere bezüglich Untergründen, Verarbeitung und Umweltbedingungen, können die Ergebnisse von diesen Angaben abweichen. Sika garantiert für ihre Produkte die Einhaltung der technischen Eigenschaften gemäß Produktdatenblättern bis zum Verfallsdatum. Produkthanwender müssen das jeweils neueste Produktdatenblatt unter www.sika.at abrufen. Es gelten unsere aktuellen allgemeinen Geschäftsbedingungen.

Sika Österreich GmbH
Bingser Dorfstraße 23
A-6700 Bludenz
Tel: 05 0610 0
Fax: 05 0610 1901
www.sika.at



PRODUKTDATENBLATT
Sika® IgoGrund
Juli 2019, Version 01.04
020706040010000042

SikalgoGrund-de-AT-(07-2019)-1-4.pdf