

# AQUA ISOBLOCxtrem

## Universal Haft-Sperrgrund Innen

Merkblatt 3227 / Version 02 / 10.2022

**Produkt** Wasserbasierender, verarbeitungsfertiger, weiss pigmentierter Universal Haft-Sperrgrund mit ausgezeichneter Isolierwirkung und Haftung. Verhindert das Durchschlagen von Holzinhaltstoffen, Russ, Nikotin, Wasserflecken und dient gleichzeitig als Haftbrücke für nachfolgende wasser- und lösemittelbasierende Anstrich- und Beschichtungsstoffe. Kann auch als Putzgrund für KABE Decorputze verwendet werden.

**Umweltetikette und Minergie** **Umweltetikette: Klasse C**  
Erfüllt die Vorgabekriterien von Minergie-Eco.  
Weitere Informationen finden Sie unter [stiftungfarbe.org](http://stiftungfarbe.org)

**Einsatz** AQUA ISOBLOCxtrem Universal Haft-Sperrgrund kann als Isolieranstrich auf Spanplatten, Gips-Kartonplatten, Holzbauplatten, Abrieb, Beton und alte tragfähige Anstriche im Innenbereich aufgebracht werden. Eignet sich als Haftvermittler auf Holz, alten tragfähigen Anstrichen, verzinkten Untergründen, Nichteisenmetallen und weiteren diversen bauüblichen Untergründen im Innenbereich. Im Zweifelsfall empfiehlt sich eine Verträglichkeits- und Haftungsprüfung, dies insbesondere auf Kunststoffuntergründen und Glas (Gitterschnittprüfung).

### Technische Angaben/Prüfwerte

Bindemittelbasis	Kationisches Bindemittel / Epoxidharzester
Pigmentbasis	Titandioxyd Rutil
Verbrauch	Ca. 150 – 200 g/m <sup>2</sup> pro Anstrich bei glattem Grund, ist abhängig von der Beschaffenheit des Untergrundes sowie der Applikationsart.
Dichte	Ca. 1,4 kg/l
Festkörpergehalt	Ca. 61%
Lösemittelgehalt (VOC-CH) (VOC-EU)	0%, nicht abgabepflichtig VOC-Grenzwert nach 2004/42/EG (Kat. A/g): 30 g/l (2010). Dieses Produkt enthält max. 30,0 g/l VOC.
Konsistenz	Verarbeitungsfertig

### Lieferform

Farbton/Abtönen	Weiss, RAL 9010, RAL 9016, NCS S0500-N sind auf dem KABEmix Schnellmisch-System abtönbar.
Gebinde	Kunststoffgebinde à 10 kg netto, 20 kg netto / KABEmix à 10 kg oder 20 kg netto
Lagerfähigkeit	Mindestens 9 Monate bei kühler, frostfreier Lagerung. Genaues Verfalldatum siehe Etiketten.

## Verarbeitungshinweise

**Untergrund** Muss sauber, trocken, tragfähig und fettfrei sein. Nikotin-, Russ-, Fett- und Ölflecken mit fettlösenden Reinigungsmitteln (z.B. KABE CLEANFORCE Universalreiniger) vorreinigen. Leimfarbe und Leimrückstände von Tapeten müssen restlos entfernt werden.

Bitte beachten Sie auch die SIA-Normen 118/257 und 118/243 sowie die Instandhaltungsanleitung/den Instandhaltungsvertrag (GTK-G/GTK-M/EPS-Verband) und die BFS-Richtlinien. Hilfreich sind auch die einzelnen Textpositionen der KABE-Checkliste und die einzelnen KABE-Fachinfos oder kontaktieren Sie unsere Fachberater. Die aktuellen SMGV-Richtlinien und Technischen Merkblätter können direkt beim SMGV bezogen werden.

**Applikationsart** Unverdünnt anwenden. Streichen, Rollen, Spritzen (auch Airless spritzbar). Bei Verwendung im Airless Spritzverfahren darf AQUA ISOBLOCxtrem Universal Haft-Sperrgrund nicht mit anderen Materialien gemischt werden. Es besteht die Gefahr von Verblockung und Beschädigungen des Gerätes. Bei einem Materialwechsel müssen die Materialförderungs-Schläuche vor und nach der Befüllung mit AQUA ISOBLOCxtrem Universal Haft-Sperrgrund sauber durchgespült werden.

**Trocknung** Trocknungszeit bei 20°C / 50% relative Luftfeuchtigkeit

Staubtrocken: 1 Stunde

Überarbeitbar: 8 - 12 Stunden

Abhängig von Schichtstärke, Temperatur und Luftfeuchtigkeit.

**Besondere Hinweise** Geräte nach Gebrauch sofort mit Wasser reinigen.

Möglichst satt und unverdünnt auftragen. Bei stark saugenden oder sehr rauen Untergründen sowie Phenolharz-gebundenen Spanplatten 2 x AQUA ISOBLOCxtrem Universal Haft-Sperrgrund unverdünnt auftragen. Tapeten- und Leimrückstände müssen restlos entfernt werden. Derartige Untergründe immer 2 x überarbeiten. Bei Überarbeitung mit mineralischen oder dispersionsgebundenen Deckputzen ist zur Bildung einer Haftbrücke Sperrgrund Füllstoff zuzusetzen.

Auf 10 kg AQUA ISOBLOCxtrem Universal Haft-Sperrgrund = 800 g SPERRGRUND Füllstoff Art. 10855 gut einrühren.

Bedingt durch den Einsatz eines speziellen Bindemittels darf AQUA ISOBLOCxtrem Universal Haft-Sperrgrund nicht mit anderen Materialien gemischt oder abgetönt werden. Es besteht die Gefahr von Unverträglichkeit!

## Sicherheitsdaten

**Vorsichtsmassnahmen** Es sind die sicherheitstechnischen Angaben der SUVA-Richtlinien einzuhalten. Beachten Sie die Warnaufschriften auf den Gebinde-Etiketten, das Sicherheitsdatenblatt und unsere Sicherheits- und Umweltbroschüre (ggf. anfordern).

**KABE Recycling** Leergebinde und Altfarben können an KABE Farben zurückgegeben werden. Verlangen Sie für detaillierte Auskünfte unsere Informationsbroschüre.

**Entsorgung** Anbruchmengen, Reste und überlagertes Material können an dafür bestimmte öffentliche Sammelstellen abgegeben werden. Es sind die gesetzlichen Richtlinien des UVEK über die Listen zum Verkehr mit Abfällen (LVA) in der Schweiz, bzw. des Europäischen Abfallartenkataloges (EAK), zu beachten.

Die Angaben in diesem Merkblatt über Eigenschaften und Anwendung der genannten Erzeugnisse geben wir nach unserem Wissen aufgrund unserer Entwicklungsarbeit und praktischen Erfahrungen. Wegen der Vielseitigkeit der Anwendungsmöglichkeiten ist die Darstellung aller Einzelheiten nicht möglich. In Zweifelsfällen stehen unsere Anwendungstechniker und Fachberater für Auskünfte zur Verfügung. – Im Übrigen gelten die allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.

Dieses Merkblatt wird periodisch überarbeitet. Unser Verkaufsdienst gibt Ihnen im Zweifelsfall gerne Auskunft über die Gültigkeit der vorliegenden Dokumentation.