

ISOLATOR weiss

(wasserverdünnbarer Isoliergrund / für innen + aussen)



Allgemeine Beschreibung

Produktbeschreibung	Geruchsneutrale, wasserverdünnbare Grundierung für die Isolierung und Abspernung von Flecken (Nikotin, Russ, Gerbstoffe, Bitumen etc.) im Innen- und Aussenbereich. Bindemittel: spezielles Polymerisatharz (unverseifbar) Pigmente: Titandioxid + lamellare Spezialfüllstoffe
Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none">- isoliert Nikotin-, Russ-, Teer-, Rost-, Gerbstoff- und Wasserflecken; auch zur Isolierung von Holzinhaltstoffen geeignet- sehr gute Haftung auf Beton, Putz, Abrieb, Gips (Haftfestigkeit prüfen), Holz, Styropor und tragfähigen Altanstrichen- gut verfestigende und egalisierende Grundierwirkung auf sandenden porösen und stark saugenden Untergründen; verhindert Fleckenbildung und Aufhelleffekte bei nachfolgenden Buntanstrichen- überarbeitbar mit 1K-Anstrichstoffen auf Wasser- und Lösemittelbasis nach 12 h (notwendige Abbindungszeit)- entspricht MINERGIE - ECO- Schweizer Umweltetikette Klasse C
Anwendung	Als <u>gut isolierender Grundieranstrich für fleckige Untergründe</u> im Innen- und Aussenbereich (für Neubauten oder Renovationsanstriche). In vielen Fällen kann ISOLATOR im Innenbereich auch als Einschichtfarbe eingesetzt werden. Untergründe: Beton, Abrieb, Gips (Vorversuch), Kalksandstein, Putz, Holz, intakte Altanstriche (nicht auf Leimfarben!)
Lieferform	Farbtöne: weiss Glanzgrad: matt Konsistenz: streichfertig, leicht thixotrop
Gebinde	Einweggebinde; 1 - 5 - 20 kg
Lagerung	In gut verschlossenen Originalgebinden über 1 Jahr.

Technische Daten

Spez. Gewicht	~1,45 g/ml
Festkörper	~56 %
Trocknung	<u>staubtrocken</u> nach ca. 30 Min. ; <u>überarbeitbar</u> nach ca. 12 h
Verbrauch	5 - 7 m ² pro kg (je nach Saugfähigkeit des Untergrundes)

Beständigkeiten und Filmeigenschaften

Chemikalienfestigkeit	hoch alkalifest (keine Verseifungsgefahr auf frischem Putz und Beton)
Isolierfähigkeit	sehr gut (isoliert wasseraktivierbare Nikotin-, Russ-, Rost-, Teer-, Gerbstoff-, Stock- und Wasserflecken); ebenfalls für die Isolation von Holzinhaltstoffen geeignet!

Verarbeitungs- und Anwendungshinweise

Applikation	streichen (auch Flächenstreicher), rollen, spritzen
Vorbehandlung	Der Untergrund muss sauber, trocken und genügend ausgehärtet sein.
Verdünnung	nur mit Wasser; max. 5%
Verarbeitungshinweise	<p>Fleckige, verrusste und verrauchte Decken und Wände, sowie heikle Untergründe mit stark unterschiedlicher Saugfähigkeit oder Zusammensetzung sind ganzflächig zu behandeln.</p> <p>Bei einzelnen Flecken genügt ein örtliches Vorstreichen.</p> <p>In hartnäckigen Fällen kann ein zweimaliger Auftrag erforderlich sein.</p> <p>Nötigenfalls muss auf einen lösemittelhaltigen Isoliergrund zurückgegriffen werden (RUCO Isoliergrund geruchsarm oder Haft- und Isoliergrundierung).</p> <p>Wichtig: Isolieranstriche im Aussenbereich nicht dem Regen aussetzen!</p>
Abtönen	PINTASOL oder RUCOTREND Aqua Mischfarben (max. 3 %)
Anstrichaufbau	<p><u>Mineralische Untergründe (innen)</u> 1 - 2 mal ISOLATOR (je nach Verseuchung des Untergrundes)</p> <p><u>Mineralische Untergründe (ausen)</u> 1 mal HYDROPOL ww oder RUCOPOL Tiefengrund farblos 1 mal ISOLATOR</p> <p><u>Holz innen</u> 1 - 2 mal ISOLATOR (je nach Menge der Gerb- und Holzinhaltstoffen)</p> <p><u>Rohes Holz ausen</u> 1 mal Hydro-Grundierung BP farblos oder RUCOLINOL Oelimprägnierung 1 mal ISOLATOR</p> <p><u>Deckanstriche</u> Mit allen gängigen 1K-Anstrichstoffen auf Wasser- und Lösemittelbasis.</p>
Anstrichentfernung	RUCO Abbeizer Forte (ckw-frei)
Gerätereinigung	sofort mit Wasser; eingetrocknete Farbe nur mit Nitro-/Universalverdünner oder Nitroreiniger

Sicherheitsdaten

Kennzeichnung	s. aktuelles Sicherheitsdatenblatt	RID/ADR: frei
Entsorgungscode	08 01 12	
Decopaint:	Ah 30 g/L	VOC max. 30 g/L