



national Isolier-und Sperrgrund

Produktbeschreibung:

Verwendungszweck:

Wasserverdünnbare, isolierende bzw. absperrende Grundierung auf Basis eines Acrylpolymer für den Innen- und Außenbereich.

Anwendungsbereiche:

Isoliert Inhaltsstoffe von Hölzern wie z.B. Kiefer, Eiche, Mahagoni usw), die einen deckenden Anstrich erhalten sollen wie Fachwerk, Dachuntersichten, Fenster, Türen und Zäune. Sperrt bei mineralischen Untergründen wie Beton, Mauerwerk, Putz, Faserzement usw.. Verunreinigungen durch Wasserflecken, Nikotin, Ruß- Öl- und Fettflecken vor weiteren Anstrichen ab.

Eigenschaften:

Wasserverdünnbar, schadstoffarm, gute Isolationsfähigkeit.

Technische Daten:

-Dichte:

weiß ca. 1,21 g/ml

-Viskosität

strukturviskos

-Glanzgrad

seidenglänzend

Farbtöne:

weiß

Verarbeitungstemperatur:

Die Temperatur soll sowohl für Untergrund, Umgebung als auch Material oberhalb 8°C, bei einer maximalen relativen Luftfeuchtigkeit von 80%, liegen.

Trockenzeiten:

Bei 20°C und 65% relativer Luftfeuchtigkeit:
staubtrocken: nach ca. 30 Minuten
überarbeitbar: nach mind. 12 Stunden

Lagerung:

kindersicher, kühl, trocken und frostfrei lagern.
Gebinde nach Gebrauch stets gut verschließen.

Inhaltsstoffe:

Deklaration nach VdL-Richtlinie 01: Acrylharz-Kombination. Titandioxid und Füllstoffe). Additive und Wasser
VOC: EU-Grenzwert für das Produkt:
Kat. A/g: 30 g/l (2010)
Das Produkt enthält max. 30 g/l VOC

Kennzeichnung:

Nicht zutreffend

Gebindegrößen:

750 ml / 2,5 l

Reinigen der Werkzeuge:

Sofort nach Gebrauch gründlich mit Wasser und Haushaltsreiniger oder Seife reinigen.

Bitte beachten:

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
Auch bei der Verarbeitung schadstoffarmer Lasuren und Lacke sind die üblichen Schutzmaßnahmen einzuhalten.
Während und nach der Verarbeitung für gründliche Belüftung sorgen.
Beim Spritzen: Spritznebel nicht einatmen. Essen, Trinken und Rauchen während des Gebrauchs der Farbe ist zu vermeiden.
Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder Erdreich gelangen lassen.
Bei Berührung mit den Augen oder der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen.
Weitere Angaben:
siehe Sicherheitsdatenblatt

Entsorgung:

Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Gebinde mit Restinhalt bei der Sammelstelle für Altlacke abgeben.
Abfallschlüsselnummer: 080112

Verarbeitung

Anstrichaufbau:

Je nach Intensität der zu überarbeitenden Verschmutzungen 1-2 isolierende Anstriche mit national Isolier- und Sperrgrund (Bei stärkeren Verschmutzungen wird ein Probeanstrich vor Ort empfohlen).
 Weitere Anstriche können z.B. mit Holzdeckfarbe oder wasserverdünnbaren Acryllacken erfolgen.

Auftragsverfahren:

	Verdünnungszugabe	Konsistenz (DIN 4 mm)	Druck	Düse
Streichen und Rollen	---	Lieferform	---	---

Verbrauch:

Streichen und Rollen: ca. 125 ml/m²

Untergründe & Vorbehandlung:

Holz:

Die Holzfeuchte darf 15% nicht überschreiten. Störende Holzinhaltsstoffe, wie z.B. austretende Harze sind z.B. mit Nitroverdünnung weitestgehend zu entfernen, gleichfalls Schmutz, Staub, Trennmittel usw.

mineralische Untergründe:

Lose, nicht tragfähige Bestandteile mechanisch entfernen.
 Starke Verschmutzungen durch Öle und Fett e so weit wie möglich mit Reinigungsmittel, z.B. Nitroverdünnung oder Büchner BR 46 Betonreiniger entfernen.
 Alkalische Untergründe sollten mind. 6 Wochen alt sein.

Anstriche gemäß Angaben Anstrichaufbau ausführen.

GISBAU-Code: M-GP01

Technische Beratung :

Grundsätzlich können in diesem Technischen Merkblatt nicht alle Untergründe und andere anstrichtechnischen Probleme aufgeführt werden. Sollten sich weitere technische Fragen ergeben, so können Sie selbstverständlich auch technische Beratung erhalten unter:

Tel: 02 03/45 00 20 oder
 Fax: 02 03/4 50 02 29 oder
 E-Mail: decorative@feidal.de
 Stand: 07/2013

Die Angaben und Empfehlungen in Wort und Schrift entsprechen dem heutigen Stand unserer Kenntnisse und dienen zur Information des Käufers. Sie entbinden den Käufer nicht, die Produkte auf ihre Eignung und Verwendung zu prüfen. Eine einwandfreie Qualität gewährleisten wir im Rahmen unserer allgemeinen Geschäftsbedingungen. Alle früheren Technischen Merkblätter verlieren ihre Gültigkeit.