

Isoliergrund 115

isolierende Kunstharz-Grundierung, schnell trocknend,
gut deckend, für innen



Anwendungsbereich

Als sichere, isolierende Grundierung für zu überarbeitende Flächen im Innenbereich, z. B. Innenputz (Druckfestigkeitskategorie CS II–CS IV und B1–B7), Beton, Gipskarton, intakten Dispersionsfarbenanstrichen.

Eigenschaften

Schnell trocknende, gut deckende Kunstharz-Isolierfarbe. Matt, weiß und leicht zu verarbeiten. Isoliert sicher Öl- und Rußflecken, abgetrocknete Wasserflecken, nikotinverseuchte Flächen und in Poren verbleibende Bitumenreste. Mit allen Brillux Innendispersionsfarben überarbeitbar.

Werkstoffbeschreibung

Standardfarbtöne	0095 weiß
Glanzgrad	matt
Werkstoffbasis	Mischpolymerisatharz, lösemittelhaltig
VOC	EU-Grenzwert für dieses Produkt (Kat. A/g): 350 g/l (2010). Dieses Produkt enthält max. 350 g/l VOC.
Flammpunkt	+24 °C
Dichte	ca. 1,5 g/cm ³
Verpackung	375 ml, 750 ml, 3 l

Verarbeitung

Verdünnung	Nicht verdünnen, da hierdurch der EU-Grenzwert gemäß VOC-Richtlinie überschritten wird.
Abtönen	Nicht abtönen.
Verträglichkeit	Nur mischbar mit gleichartigen und den in diesem Praxismerkblatt dafür vorgesehenen Materialien.
Auftrag	Isoliergrund 115 kann im Streich- und Rollverfahren verarbeitet werden.
Verbrauch	Ca. 100–120 ml/m ² je Anstrich. Genaue Verbrauchsmengen durch Probeauftrag am Objekt ermitteln.
Verarbeitungstemperatur	Nicht unter +5 °C Luft- und Objekttemperatur verarbeiten. Günstig bei +10 °C bis +25 °C Luft- und Objekttemperatur.
Werkzeugreinigung	Nach Gebrauch sofort mit Nitro-Verdünnung 456.

Trocknung (+20 °C, 65 % r. F.)

Überarbeitbar nach ca. 6 Stunden. Bei niedrigerer Temperatur und/oder höherer Luftfeuchtigkeit längere Trocknungszeit berücksichtigen.

Lagerung

Kühl und trocken. Anbruchgebände dicht verschließen.

Deklaration

Wassergefährdungsklasse WGK 1, nach VwVwS

Produkt-Code BSL20.

Es gelten die Angaben im aktuellen Sicherheitsdatenblatt.

Beschichtungsaufbau

Untergrundvorbehandlung Der Untergrund muss fest, trocken, sauber, griffig, tragfähig und frei von Trennmitteln sein. Verschmutzungen, Nikotin-, Ruß-, Öl- und Fettbeläge mit fettlösenden Reinigungsmitteln, z. B. Uni-Reiniger 1032 entfernen. Vorhandene Beschichtungen auf Tragfähigkeit prüfen. Siehe auch VOB Teil C, DIN 18363, Absatz 3.

Grundanstrich Je nach Bauteil und Anforderung mit Isoliergrund 115 grundieren. Bei intensiver Verfärbung oder Fleckenbildung auch zweimal auftragen.

Zwischen- und Schlussanstrich Je nach Bauteil, Anforderung und Auswahl weiterer Aufbau mit Brillux Innendispersionsfarben oder Acrylharzlacken.

Hinweise

Isolierwirkung prüfen Die Isolierwirkung ist abhängig von der Objektsituation, den Trocknungsbedingungen vor Ort und der aufgetragenen Materialschichtdicke. Zur sicheren Bearbeitung vor Ort ist die Isolierwirkung durch das Anlegen entsprechender Probeflächen zu prüfen.

Weitere Angaben Die Angaben in den Praxismerkblättern der zur Anwendung kommenden Produkte beachten.

Technische Beratung

Für weitere technische Auskünfte steht Ihnen der Brillux Beratungsdienst zur Verfügung.
Tel. +49 251 7188-403 oder -416
Fax +49 251 7188-106
tb@brillux.de

Anmerkung

Dieses Praxismerkblatt basiert auf intensiver Entwicklungsarbeit und langjähriger praktischer Erfahrung. Der Inhalt bekundet kein vertragliches Rechtsverhältnis. Der Verarbeiter/Käufer wird nicht davon entbunden, unsere Produkte auf ihre Eignung für die vorgesehene Anwendung in eigener Verantwortung zu prüfen. Darüber hinaus gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen.

Mit Erscheinen einer Neuauflage dieses Praxismerkblattes mit neuem Stand verlieren die bisherigen Angaben ihre Gültigkeit. Die aktuelle Version ist im Internet abrufbar. Version I

Brillux
Weseler Straße 401
48163 Münster
Tel. +49 251 7188-0
Fax +49 251 7188-105
info@brillux.de
www.brillux.de