

Aqua-Iso-Safe

Produktbeschreibung:

Weißer spezial-isolier- und Renovierfarbe auf Wasserbasis für innen. Verhindert das Durchschlagen von Nikotin, Ruß-, Fett- und trockenen Wasserflecken sowie färbenden Inhaltsstoffen aus Gipskarton-, Holzbau- und OSB-Platten. Überdeckt problematische Verunreinigungen auf Hartschaum und Polystyrol. Mit Langzeit-Filmschutz gegen Schimmelbefall.

Anwendung:

Innen. Geeignet für alle mineralischen Untergründe wie Kalk-Zementputze, Zement- und Gipsputze, Beton, Mauerwerk, fest haftende Dispersionsfarben und Tapeten, Holzbau- und OSB-Platten sowie Gipsplatten und ähnliche Wandbauplatten. Anwendbar als Schlussbeschichtung bzw. mit Tapeten, Dispersionsfarben und Putzen überarbeitbar. Besonders empfehlenswert als Wandanstrich z. B. in Arztpraxen, Krankenhäusern u. ä.

Eigenschaften:

- Nassabriebbeständigkeit Klasse 2 nach DIN EN 13 300
- Kontrastverhältnis Klasse 1 bei einer Ergiebigkeit von 6 m²/l
- sehr hohe Isolierwirkung
- lösemittelfrei und weichmacherminimiert
- wasserverdünnbar
- wasserdampfdurchlässig
- sehr leichte Verarbeitung
- airless-spritzbar
- abtönbar mit max. 0,2 % Universal-Abtönkonzentrat (LW-Oxyd-Typen)

Zertifikate:

- Zertifikat über die mikrobielle Wirksamkeit
- Zertifikat gemäß Lebensmittelhygieneverordnung
- erfüllt die AgBB-Anforderungen

Bindemittelbasis:

Alkydharz-Emulsion

Spez. Gewicht:

1,5 kg/l

Glanzgrad:

Stumpfmatt nach DIN EN 13 300

Packungsgröße:

2,5 l, 5 l, 12,5 l

Verarbeitung:

Unverdünnt mit Rolle, Pinsel und Airlessgerät.

Untergrund:

Der Untergrund muss sauber, trocken und tragfähig sein. Die Richtlinie der VOB, Teil C, DIN 18 363, Abs. 3 ist zu beachten. Nichthaftende Altanstriche sind restlos zu entfernen. Sandende oder stark saugende Untergründe erfordern eine Vorbehandlung mit MEGA 202 Hydrogrund.

Technische Daten

Verdünnung:

Unverdünnt verarbeiten. Bei Bedarf mit Wasser verdünnen.

Achtung:

Die Zugabe von Wasser verringert das Absperrvermögen.

Reinigung der Werkzeuge:

Sofort nach Gebrauch mit Wasser und Seife auswaschen.

Trocknung:

Trockenzeit mind. 12 Stunden – je nach Saugfähigkeit des Untergrundes, Raumtemperatur und Luftfeuchtigkeit.

Verbrauch:

Ca. 150 ml/m² für einen Anstrich je nach Untergrund. Genaue Verbrauchswerte für die Kalkulation sind am Objekt zu ermitteln.

Airless-Spritzen:

Düse: 0,017-0,019
Spritzdruck: 180-200 bar
Spritzwinkel: 40-50°

Allgemeine Hinweise

Verarbeitungstemperatur:

Mindestens +5 °C Objekt- und Umgebungstemperatur.

Lagerung:

Kühl, jedoch frostfrei. Mindesthaltbarkeit in ungeöffnetem Zustand ca. 12 Monate.

Deklaration der Inhaltsstoffe:

Alkydharz-Emulsion, Titandioxid, Füllstoffe, Wasser, Additive, Konservierungsmittel

Entsorgungshinweise:

Bei der Entsorgung die gesetzlichen Bestimmungen beachten (Abfallschlüssel-Nr. 08 01 12). Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Flüssige Materialreste können als Abfälle von Farben auf Wasserbasis, eingetrocknete Materialreste als ausgehärtete Farben oder als Hausmüll entsorgt werden.

EU-Grenzwert für dieses Produkt:

Produktkategorie: A/g, Wb = 30 g/l VOC (2010).
Dieses Produkt enthält max. 1 g/l VOC

Produktcode:

M-DF01

Sicherheitshinweise:

Enthält Konservierungsmittel: Benzisothiazolinon, Methylisothiazolinon, Octylisothiazolinon. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

Filmschutzwirkstoff: Octylisothiazolinon.

WGK 1: Selbsteinstufung

Sicherheitsdatenblatt beachten!

