

Sonnit 3032

WANDFARBE AIRLESS ELF

Altweiß

Produktbeschreibung

Anwendungsbereich

Airless spritzbare, gut deckende Innen-Dispersionsfarbe für waschbeständige Wand- und Deckenbeschichtungen. Geeignet für alle im Innenbereich vorkommenden Untergründe wie Putz der Mörtelgruppe PII, PIII u. PIV, Mauerwerk, Tapeten sowie zum Überstreichen von intakten Altanstrichen auf Dispersionsbasis.

Eigenschaften

- Emissionsminimiert, lösemittel- und weichmacherfrei
- Wasserverdünnbar
- Gut deckend
- Diffusionsoffen
- Rationelle Verarbeitung durch Airless-Spritzen

**Kenndaten nach
DIN EN 13 300**

Nassabrieb: Klasse 3, entspricht waschbeständig nach DIN 53 778
Kontrastverhältnis: Klasse 2 bei einer Ergiebigkeit von 7 m²/l bzw. 145 ml/m²
Glanzgrad: Stumpfmatt
Max. Kornstärke: Fein
Durch Abtönungen sind Abweichungen bei den technischen Kenn-
daten möglich

Farbton

Altweiß ca. RAL 9010

Dichte

Ca. 1,5 g/cm³

Bindemittelart

Acrylatcopolymer

Inhaltsstoffe

Acrylatcopolymer, Titandioxid, Silikate, Talkum, Calciumcarbonate, Additive, Methyl-/Benzyl-Isothiazolinon. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

Abtönen

Mit handelsüblichen Vollton- und Abtönfarben.

Produkt-Code

M-DF 01

Verarbeitungshinweise

Auftragsverfahren	Verarbeitung mit dem Spritzgerät. Wandfarbe Airless ELF ist spritzgerecht eingestellt. Beim Spritzen ist der Einsatz von Feinsieben mit 0,2 mm Maschenweite empfehlenswert.
Grund- und Zwischenanstrich	Grund- bzw. Zwischenbeschichtung möglichst unverdünnt, max. mit 5% Wasser verdünnt.
Schlussanstrich	Schlussbeschichtung unverdünnt.
Airless-Spritzen	Airless-Applikation: Spritzwinkel 50°, Düse: 0,021-0,023", Spritzdruck 150-160 bar.
Verarbeitungstemperatur	Mindestens +5°C für Luft- und Objekttemperatur bei der Verarbeitung und während der Trocknung.
Trockenzeit (bei ca. +20°C, 65% rel. Luftfeuchte)	Oberflächentrocken und überstreichbar nach ca. 4 Stunden. Durchgetrocknet und belastbar nach ca. 3 Tagen. Bei niedrigerer Temperatur und höherer Luftfeuchte verlängern sich diese Zeiten.
Verbrauch	Ca. 145 ml/m ² pro Beschichtung auf glatten, leicht saugenden Untergründen. Auf rauen Untergründen entsprechend mehr. Die genauen Verbrauchswerte durch Probebeschichtung ermitteln.
Reinigung der Werkzeuge	Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen
Lagerung	Trocken, kühl, frostfrei

Untergründe und Vorbehandlung

Allgemeine Anforderungen an den Untergrund	Die Untergründe müssen frei von Verschmutzungen, trennenden Substanzen und trocken sein. VOB, Teil C, DIN 18363, Abs.3 beachten.
Raufaser und Prägetapeten, ungestrichen. Alte, tragfähige Dispersionsbeschichtungen	Keine Vorbehandlung erforderlich.
Putze der Mörtelgruppen PII, PIII, Gipsputze PIV, Gipskartonplatten, Gipsbauplatten	Grundierung mit Sonnit 1010 Universal Tiefgrund LF.
Beton	Auf schwach saugenden bzw. glatten Flächen ein Grundanstrich mit einer geeigneten Grundierfarbe. Auf grob porösen, leicht sandenden bzw. saugenden Flächen ein Grundanstrich mit Sonnit 1010 Universal Tiefgrund LF.

Technisches Merkblatt

Zementgebundene Holzspanplatten	Aufgrund der hohen Alkalität zementgebundener Holzspanplatten muss zur Vermeidung von Kalkausblühungen eine Grundierung mit geeignetem Epoxi-Haftgrund ausgeführt werden (BFS-Merkblatt Nr. 3 Abs. 2.2.5 beachten).
Mit Schimmelpilz befallene Flächen	Befallene Flächen mit geeigneter Sanierlösung vorbehandeln.
Durch Ruß-, Nikotin- und Wasserflecken verschmutzte Flächen	Ordnungsgemäß reinigen und mit geeigneter Isolierfarbe streichen.
Nicht tragfähige Dispersionsbeschichtungen	Restlos entfernen. Auf schwach saugenden bzw. glatten Flächen ein Grundanstrich mit geeigneter Grundierfarbe.
Fehlstellen	Mit geeignetem Innenspachtel ausbessern.

Hinweise

Gebindegröße	25 l
Sicherheitsratschläge	Außer Reichweite von Kindern aufbewahren. Spritz-/Sprühnebel nicht einatmen. Essen, Trinken und Rauchen während des Gebrauchs der Farbe ist zu vermeiden. Bei Berührung mit den Augen und der Haut sofort mit Wasser gründlich abspülen. Nicht in die Kanalisation/ Gewässer oder in das Erdreich gelangen lassen.
VOC	EU-Grenzwert für das Produkt (Kat A/a): 30 g/l (2010). Dieses Produkt enthält max. 30 g /l VOC.
Entsorgung	Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Eintrocknete Materialreste können als Hausmüll entsorgt werden. Gebinde mit flüssigen Farbresten bei der Sammelstelle für Altfarben abgeben. AVV-Abfallschlüssel Nr. 080112.

Diese technische Information ist auf Basis des neuesten Standes der Technik und unserer Erfahrungen der Anwendungstechnik erstellt. Im Hinblick auf die Vielfalt der Untergründe und Objektbedingungen wird jedoch der Käufer/Anwender nicht von seiner Verpflichtung entbunden, unsere Werkstoffe in eigener Verantwortung auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen fach- und handwerksgerecht zu prüfen. Rechtsverbindlichkeiten können aus vorstehenden Angaben nicht abgeleitet werden. Bei Erscheinen einer Neuauflage verliert diese Druckschrift ihre Gültigkeit. Weitere Auskünfte erhalten Sie unter 00800/ 63333782.