

Malerweiß ELF

Hoch deckende Dispersions-Innenfarbe.



PRODUKTBESCHREIBUNG

Anwendungsbereich	Für äußerst wirtschaftliche Wand- und Deckenanstriche im gesamten Innenbereich, auf Putzen der Mörtelgruppen P II und P III, Gipsputzen der Mörtelgruppe P IV, Beton- / Faserzementplatten, Rohfaser sowie Strukturtapeten aus Vinylschaum oder Papier und Gipskartonplatten einsetzbar. Leicht füllend und gut deckend, so dass im Renovierungssektor oft mit einem Anstrich ein einwandfreies Ergebnis erzielt wird.
Produkteigenschaften	Emissionsminimiert, lösemittel- und weichmacherfrei, diffusionsoffen, hoch deckend, gut verteilbar. Wasserverdünnbar, umweltverträglich und geruchsneutral, egalisiert Rohfaserstöße.
Kenndaten nach DIN EN 13 300	Nassabriebbeständigkeit: Klasse 3 (waschbeständig nach DIN 53778) Kontrastverhältnis: Deckvermögen Klasse 1 bei einer Ergiebigkeit von ca. 7 m ² /l Glanzgrad: stumpfmatt Maximale Korngröße: fein (ca. 100 µm)
	Bei den Angaben der Kennwerte handelt es sich um Durchschnittswerte. Aufgrund des Einsatzes von natürlichen Rohstoffen in unseren Produkten kann es zu geringfügigen Abweichungen kommen, ohne Beeinträchtigung der Produkteigenschaften.
Farbton	weiß / altweiß / MIX
Gebindegröße	5 l / 12,5 l

WERKSTOFF

Bindemittelbasis	Kunststoff-Dispersion
Pigmentart	Titandioxid und Extender
Dichte (Spezifisches Gewicht)	ca. 1,6 g/cm ³

VERARBEITUNG

Beschichtungsaufbau	Bei Renovierungsanstrichen genügt meist ein Auftrag, unverdünnt. Bei Neuanstrich und kontrastreichen, unterschiedlich saugenden Untergründen Voranstrich bis ca. 10% mit Wasser verdünnt. Schlussanstrich bis 5%. Für den Spritzauftrag auf
----------------------------	---

	Spritzkonsistenz einstellen. Verarbeitung mit Pinsel, Rolle und Spritzgeräten. Airlessapplikation: Spritzwinkel 50°, Düse 0,018 - 0,026 ", Spritzdruck 150-180 bar.
Verarbeitungstemperatur	Mindestens +5°C für Luft- und Objekttemperatur bei der Verarbeitung und während der Trocknung.
Verbrauch	Ca. 145 ml/m ² pro Beschichtung auf glatten, leicht saugenden Untergründen. Auf rauen Untergründen entsprechend mehr. Die genauen Verbrauchswerte durch Probebeschichtung ermitteln.
Verdünnung	Max. 10 % mit Wasser.
Trocknung	Überstreichbar nach 3 Stunden bei + 20°C und max. 65% rel. Luftfeuchte. Durchtrocknung nach 4 Tagen. Bei niedrigerer Temperatur und höherer Luftfeuchte verlängern sich diese Zeiten.
Tönbarkeit	Mit Vollton- und Abtönfarben abtönbar.
Reinigung der Werkzeuge	Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

UNTERGRÜNDE

Untergrund	Geeignet sind tragfähige, feste, trockene und saubere Untergründe, die fachgerecht vorgearbeitet wurden. Wir empfehlen hierzu die Beachtung der VOB, DIN 18 363, Teil C, Abs. 3. Bei festen, tragfähigen, leicht saugenden Untergründen im Innenbereich ist keine Grundierung erforderlich. Nicht tragfähige Beschichtungen sind grundrein zu entfernen.
-------------------	---

Pos.	Untergrund	Vorbehandlung & Grundierung
1	Putze der Mörtelgruppen P II, P III Gipsputze der Mörtelgruppen P IV, P V Gipsbauplatten, Beton	1x mit Quadra® Tiefgrund LF Acryl-Hydrosol
2	Gipskartonplatten	1x mit Quadra® Tiefgrund LF Acryl-Hydrosol oder Quadra® WP Haftgrund ELF
3	Kunstharzputze	ggf. Tiefgrund LF einsetzen
4	Raufaser und Prägetapete, ungestrichen	Ohne Grundierung
5	Dispersionsfarbe, alt, tragfähig	Ohne Grundierung
6	Holz-, Span-, Sperrholz- und Hartfaserplatten	1x mit Allgrund auf Kunstharzbasis

	Hinweise	
A	Flächen mit Schimmel- bzw. Pilzbefall	Befall gründlich mit einem Schimmelentferner entfernen, durchwaschen und gut trocknen lassen. Mit einer Sanierlösung einstreichen und 24 Stunden trocknen lassen.
B	Dauerelastische Fugenmassen und Dichtungsprofile	Nicht überstreichen
C	Hartbrandstein-, Ziegel- und Kalksandstein-Mauerwerk innen	Müssen vor Anstrichausführung Mauerwerksausgleichsfeuchte haben. Durch Eisensalze, Nikotin und Ruß verseuchte Flächen mit einer Schnellrenovierfarbe LH als Schlussanstrich beschichten.

PRODUKTHINWEISE

Lagerung	Trocken, kühl, frostfrei.
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.
Inhaltsstoffe	Nach VdL-Richtlinie Bautenanstrichmittel: Polyvinylacetat-Dispersion, Titandioxid, Calciumcarbonat, Kreide, Silikate, Wasser, Additive, Benzyl- und Methyl-Isothiazolinon. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.
GISCODE (Produkt-Code)	M-DF 01
EU-Grenzwerte	EU-Grenzwert für das Produkt (Kat A/a): 30 g/l (2010). Dieses Produkt enthält < 1 g/l VOC.
Sicherheit	Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Spritznebel nicht ein-atmen. Bei Spritzarbeiten Kombifilter A2/P2 verwenden. Während der Verarbeitung und Trocknung für gründliche Belüftung sorgen. Essen, Trinken und Rauchen während des Gebrauchs der Farbe ist zu vermeiden. Bei Berührung mit den Augen oder der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen. Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder Erd-reich gelangen lassen. Eventuelle. Kennzeichnung aus dem Sicherheitsdatenblatt ersichtlich. Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.

Dieses Technische Merkblatt wurde auf Grundlage des aktuellen Stands der Technik und den Erfahrungen unserer Anwendungstechnik erstellt. Aufgrund der Vielfalt möglicher Untergründe und Objektbedingungen entbinden die Angaben in dem Merkblatt den Anwender nicht von der sich auch aus den allgemeinen Handwerksregeln ergebenden Verpflichtung, vor der beabsichtigten Verwendung eigenverantwortlich die Eignung und Verwendbarkeit (z.B. durch Probeanstriche etc.) zu prüfen. Für Anwendungen, die nicht eindeutig in diesem Merkblatt erwähnt werden, können wir keine Verantwortung übernehmen. Bitte kontaktieren Sie hier vor Ausführung unsere Anwendungstechnik. Dies gilt insbesondere bei Kombinationen mit anderen Produkten. Bei Erscheinen einer Neuauflage verlieren alle vorangegangenen Technischen Merkblätter ihre Gültigkeit.

Egbert Wilts GmbH & Co.KG
 Nessestraße 1c
 26789 Leer (Ostfriesland)
 Deutschland
 Telefon: +49 491/9811-0
 E-Mail: info@wilts.de