

famo Aqua-Isolierweiß

Anwendungsbereich:

Wasserverdünnbare, weiße Renovier- und Isolierfarbe für Wandund Deckenflächen im Innenbereich.

Eigenschaften:

Renovieranstrich mit hoher Deckkraft

Isoliert Nikotin-, Ruß-, Fett- und Wasserflecken

Lösemittelfrei, emmisionsarm

Qualität nach DIN EN 13300

Kontrastverhältnis: Klasse 1 bei 6 m²/l Nassabriebbeständigkeit: Klasse 2 stumpfmatt max. Korngröße: fein

Rohstoffbasis:

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

Untergrund:

Für Untergründe wie Beton, Zement- und Kalkzementputz, Mauerwerk, Gipsuntergründe, Faserzementplatten, Akustikdeckenplatten, auch für haftfeste Dispersionsputze und Tapeten. Als Schlussbeschichtung geeignet bzw. mit Tapeten, Dispersionsfarben und Putzen überarbeitbar. Alle Untergründe müssen sauber, trocken, trag- und saugfähig sowie trennmittelfrei sein. Zur Erhöhung der Festigkeit Tiefgrund LF verwenden. Nicht zu verfestigende oder nicht genügend haftende Untergründe müssen vollständig entfernt werden. Im Zweifelsfall Probeanstrich vornehmen. Extrem verunreinigte Untergründe mit fettlösenden Haushaltsreinigungsmitteln säubern. Starke Nikotin-, Ruß- oder Fettflecken sowie Ablagerungen mechanisch vorbehandeln (Abkratzen, Abschleifen).

Verarbeitung:

Vor Gebrauch gut aufrühren und unverdünnt mit Rolle, Bürste, Pinsel, Flächenstreicher oder geeignetem Spritzgerät auftragen. Beim Beschichten größerer Flächen ist nass-in-nass zu arbeiten, um Ansätze zu vermeiden. Arbeitsgeräte direkt nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

Ein Anstrich reicht bei leichten bis mittleren Verschmutzungen oder schwach durchschlagenden Flecken häufig aus. Zwei Anstriche sind empfehlenswert bei stärkeren Flecken (z. B. Nikotin, Ruß, Wasserflecken, Holzinhaltstoffe) oder wenn eine gleichmäßige Endoptik erzielt werden soll. Durchblutungen beim ersten Renovieranstrich beeinträchtigen die Isolierwirkung nur geringfügig. Das Verdünnen der Farbe reduziert die Isolierwirkung und sollte vermieden werden. Für optimale Ergebnisse ist eine schnelle Trocknung durch warme Luft und gute Luftumwälzung sicherzustellen.

Nicht mit anderen Materialien, insbesondere Dispersions- oder Volltonfarben, mischen.

Die isolierende Wirkung hängt von der jeweiligen Objektsituation ab. Es wird empfohlen, vor der Anwendung Probeflächen unter realen Bedingungen anzulegen.

Hinweise zum Airless-Spritzauftrag:

Spritzwinkel: 50° Düse: 0,023 – 0,027 Spritzdruck: 120 – 180 bar

Trockenzeit:

Die Trockenzeit beträgt ca. 12 Stunden unter Normalbedingungen (20 °C, 65 % relative Luftfeuchtigkeit, mäßig saugender Untergrund). Bei ungünstigen Bedingungen wie hoher Luftfeuchtigkeit, niedrigen Temperaturen oder stark saugenden Untergründen verlängert sich die Trockenzeit entsprechend. Vor dem Überstreichen mit anderen Farben sollte die Fläche bei schwierigen Verschmutzungen mindestens 24 Stunden durchtrocknen.

Abtönen:

Abtönbar mit max. 0,2% Abtönkonzentrat (nur LW-Oxyd-Typen) ohne Beeinträchtigung der Isolierwirkung.

Verbrauch:

ab 150 ml/m² pro Anstrich auf glattem Untergrund. Genaue Verbrauchsmenge durch Probeauftrag am Objekt ermitteln.

Hinweise:

Verarbeitungstemperatur für Material, Umluft und Untergrund nicht unter +5 °C. Arbeitsgeräte direkt nach Gebrauch mit Wasser reinigen. Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Achtung! Beim Sprühen können gefährliche lungengängige Tröpfchen entstehen. Aerosol oder Nebel nicht einatmen. Bei Spritzarbeiten Kombifilter A2/P2 verwenden. Während der Verarbeitung und Trocknung für ausreichende 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 Erdreich gelangen lassen. Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben.

EU-VOC-Grenzwert für dieses Produkt: (Kat.: A/a, Wb) = 30 g/l (2010). VOC-Inhalt dieses Produktes max.: 1 g/l.

GISCODE für Beschichtungsstoffe: BSW20.

Enthält Biozidprodukt (Konservierungsmittel):

Benzoisothiazolinone, Methylchloroisothiazolinone/ Methylisothiazolinone (3:1). Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich. Vergiftungsinformationszentrale Notruf-Telefon: +43 1 406 43 43.

Lagerung:

Gut verschlossen und kühl, aber frostfrei lagern. Im ungeöffneten Zustand sowie bei sachgerechter Lagerung mindestens haltbar bis: siehe Chargenaufdruck.

Stand vom: 29.08.2025

Anmerkung:

Alle Auskünfte und Daten in diesem Informationsblatt entsprechen unseren Praxiserfahrungen und Laboruntersuchungen und basieren auf dem heutigen Stand der Technik. Sie können jedoch nur allgemeine Hinweise darstellen, die keine Eigenschaftszusicherung beinhalten. Da die Bedingungen, unter denen Lagerung, Transport und Verarbeitung erfolgen, außerhalb unseres Einflussbereiches liegen, kann aus den Hinweisen keine rechtliche Verbindlichkeit abgeleitet werden. Es obliegt dem Anwender, die Produkte auf ihre Eignung für den von ihm vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen zu prüfen.