

- lösemittelfreie Renovierfarbe mit hoher Deckkraft
- isoliert Nikotin, Ruß-, Fett- und Wasserflecken
- 2 in 1 – Isolierfarbe und Schlussanstrich
- Prüfzeugnis des Fraunhofer-Instituts für Bauphysik zur Eignung als Beschichtung von Akustikdeckenplatten (Nummer des Prüfberichtes: P-BA 160-1/2011)

Aqua-Deck Isolierweiss

Technische Daten nach DIN EN 13 330

Nassabrieb:	Klasse 2
Deckvermögen:	Klasse 1 bei 6m ² /l
Glanzgrad:	stumpfmatt
Maximale Korngröße:	fein

Anwendungsbereich

baufan® Aqua-Deck E.L.F. ist eine weiße Spezial-Isolierfarbe auf Wasserbasis für innen. Sie verhindert das Durchschlagen von Nikotin-, Ruß-, Fett-, trockenen Wasserflecken sowie färbenden Inhaltsstoffen aus Gipskartonplatten, überdeckt problematische Verunreinigungen an Hartschaumplatten wie Styropor® sowie Akustikdeckenplatten und eignet sich problemlos für Nachfolgearbeiten mit Tapeten, Dispersionsfarben und Putzen. Besonders empfehlenswert für Innenräume, die schnell renoviert und kurzfristig wieder bewohnt oder benutzt werden, zum Beispiel in Hotels.

Inhaltsstoffe

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

Untergrund

Für Untergründe wie Beton, Zement- und Kalkzementputz, Mauerwerk, Gipsuntergründe, Faserzementplatten, 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 baufan® 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 mit Rolle, Bürste, Pinsel, Flächenstreicher oder geeignetem Spritzgerät auftragen. Der Auftrag erfolgt unverdünnt. Beim Beschichten größerer Flächen zwecks Vermeidung von Ansätzen nass in nass arbeiten. Arbeitsgeräte direkt nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

Nicht mit anderen Materialien, darunter Dispersions- und Volltonfarben mischen.

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

Hinweise zum Airless-Spritzauftrag

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

Achtung! Beim Sprühen können gefährliche lungengängige Tröpfchen entstehen. Aerosol oder Nebel nicht einatmen.

Bei Spritzarbeiten Kombifilter A2/P2 verwenden.

Verbrauch pro Anstrich

Glatte Flächen/feines Putzkorn → ab 150 ml/m²

Genauere Verbrauchsmenge durch Probeanstrich am Objekt ermitteln.

Verarbeitungstemperatur

+5 °C bis +30°C für Material, Umluft und Untergrund

Trockenzeit

ca. 12 Stunden unter Normalbedingungen (+20 °C, 65% rel. Luftfeuchtigkeit, mäßig saugender Untergrund); bei ungünstigen Bedingungen entsprechend längere Trockenzeit.

Abtönen

Abtönung ist mit decoMIX-Abtönkonzentraten (nur LW-Oxyd-Typen) bis max. 0,2% ohne Beeinträchtigung der Isolierwirkung möglich.

Wichtige Hinweise

Nicht zu streichende Flächen abdecken. Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Während der Verarbeitung und Trocknung für ausreichende Belüftung sorgen. Sprühnebel nicht einatmen. Essen, Trinken und Rauchen während des Gebrauchs der Farbe ist zu vermeiden. Schutzbrille tragen. 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.

Enthält Biozidprodukt (Konservierungsmittel):

Methylchloroisothiazolinone/Methylisothiazolinone (3:1), Benzoisothiazolinone. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Beratung für Isothiazolinon-Allergiker unter Tel.-Nr. 0341/44655-0.

GISCODE für Beschichtungsstoffe: BSW20

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

Lagerung

Gebinde gut verschlossen, kühl, aber frostfrei lagern. Im ungeöffneten Zustand und bei sachgemäßer Lagerung mindestens haltbar bis: siehe Chargenetikett.

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.

**Art.-Nr.**

020173	750 ml	PE-Dose
020180	2,5 l	PE-Eimer
020203	10,0 l	PE-Eimer

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.