



## PUFAS Aqua-Deck Isolierweiß E.L.F.

Wasserbasierende Renovier- und Isolierfarbe für innen – Spitzenqualität mit sehr hoher Isolierwirkung.

### Anwendungsbereich:

PUFAS Aqua-Deck Isolierweiß E.L.F. verhindert zuverlässig und dauerhaft das Durchschlagen von Flecken und Verunreinigungen des Untergrundes – z. B. von Nikotinablagerungen, Ruß-, Fett- und trockenen Wasserflecken, färbenden Inhaltsstoffen aus Gipskarton-, OSB- und Holzbauplatten u. ä.

Lösungsmittelfrei und emissionsarm – ideal für sensible Bereiche wie Schulen, Kindergärten, Hotels, Büros und den gesamten Wohnbereich.

PUFAS Aqua-Deck Isolierweiß E.L.F. eignet sich als Schlussbeschichtung und auch als Isoliergrund für Nachfolgearbeiten mit Tapeten, Dispersionsfarben und Putzen.

Anwendbar auf mineralischen Untergründen (wie Beton, Gips-, Zement- und Kalkzementputz, Mauerwerk, Ziegel u. ä.) sowie auf Dispersionsfarbenanstrichen, Kunstharzputzen, Gipskarton- und Holzbauplatten, fest haftenden Tapeten und Rohfaser. Ideal auch für nicht lösungsmittelbeständige Untergründe wie Styropor- und Hartschaumplatten.

Hervorragend geeignet zur Beschichtung von Akustikdeckenplatten auf Mineralfaserbasis (geprüft durch Fraunhofer-Institut für Bauphysik nach DIN EN ISO 354: 2003, Berichts-Nr.: P-BA 160/2011, Prüfobjekte S 10395-01 und S 10395-02).

### Produkteigenschaften:

- isoliert Nikotin, Fett, Ruß- und Wasserflecken, Inhaltsstoffe aus Gipskarton-, OSB- und Holzbauplatten u. ä.
- hervorragend geeignet auch für Nachfolgearbeiten mit Tapeten, Dispersionsfarben und Putzen
- emissionsarm und lösungsmittelfrei
- optimale Deckkraft
- für innen

### Technische Daten:

Rohstoffbasis:	Kunstharz-Emulsion, Titandioxid, Additive, Füllstoffe
Dichte:	ca. 1,5 g/cm <sup>3</sup>
Farbe:	weiß
Verbrauch:	ca. 150 ml/m <sup>2</sup> pro Anstrich – je nach Untergrund
GISBAU Produkt-Code:	M-DF01

### Qualität nach DIN EN 13300:

Kontrastverhältnis:	Klasse 1 bei einer Ergiebigkeit von 7 m <sup>2</sup> /l
Nassabriebbeständigkeit:	Klasse 2
Glanzgrad:	stumpfmatt
max. Korngröße:	fein

### Untergrund:

Der Untergrund muss trocken, sauber, tragfähig und frei von Trennmitteln (z. B. Staub) sein. Losen Putz, schlecht haftende Farbreste und alte Leimfarbenanstriche restlos entfernen. Risse und Löcher mit pufamur Super-Haftspachtel SH 45 oder PUFAS Füllspachtel ausbessern. Zum vollflächigen Glätten von Dispersionsuntergründen pufamur Leichtspachtel LS8 oder pufamur Akkord-Spachtel AS5 verwenden. Stark saugende, sandende und kreadende Untergründe mit PUFAS Tiefengrund LF grundieren.

### Verarbeitung:

PUFAS Aqua-Deck Isolierweiß E.L.F. gut aufrühren und mit Farbroller, Bürste, Pinsel oder einem geeigneten Airless-Spritzgerät unverdünnt auftragen.

Bei sehr starken Verschmutzungen empfiehlt sich ein zweiter Anstrich, nachdem der Erstanstrich vollständig durchgetrocknet ist (mind. 12 Stunden – je nach Saugfähigkeit des Untergrundes, Raumtemperatur und Luftfeuchtigkeit).

Um die Isolierwirkung nicht zu beeinträchtigen, darf PUFAS Aqua-Deck nicht verdünnt und nicht mit anderen Materialien, z. B. Dispersions- und Volltonfarben, gemischt werden. Für farbige Anstriche kann PUFAS Aqua-Deck mit max. 0,2 % PUFAMIX Universal-Abtönkonzentrat (nur LW-Oxyd-Typen) abgetönt werden.

**Hinweise:**

Nicht unter +5 °C Objekt- und Raumtemperatur verarbeiten. Eine relative Luftfeuchtigkeit von 80 % darf nicht überschritten werden. Niedrige Temperaturen und/oder eine höhere Luftfeuchtigkeit können die Trocknung verzögern und die Isolierwirkung beeinträchtigen.

Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Bei Berührung mit den Augen sofort mit Wasser ausspülen. Bei Spritzverarbeitung Sprühnebel nicht einatmen. Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder Erdreich gelangen lassen.

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

DecoPaint-Richtlinie 2004/42:  
EU-VOC-Grenzwert für dieses Produkt (Kat. A/g, Wb) = 30 g/l (2010). Dieses Produkt enthält max. 1 g/l VOC.

**Lagerung:**

Gebinde gut verschlossen und kühl, aber frostfrei lagern.

**Gebindegrößen:**

PE-Dose à 750 ml  
PE-Eimer à 2,5 l  
PE-Eimer à 5 l  
PE-Eimer à 10 l  
PE-Eimer à 12,5 l