

Technische Information

Streichgrund ELF



Werkstoff

Art des Werkstoffes:

hochwertiger, griffiger und grober Streichputz auf Dispersionsbasis mit gutem Deck- und Füllvermögen. Eignet sich sowohl als strukturgebender Schlämmanstrich als auch als idealer Untergrund für nachfolgende Lasurtechniken. Er kann ebenfalls als Untergrundvorbereitung für nachfolgende Dispersionsputze verwendet werden. Für außen und innen geeignet. Frei von schädlichen Emissionen, lösemittelfrei.

Glanzgrad:

matt

Anwendungsbereich:

außen und innen, auf tragfähigen neuen und alten Putzflächen, Beton und Gipskartonplatten (ohne Ligninausblutung). Als Grundanstrich für nachfolgende Beschichtung mit Dispersionsfarben und Kunstharzputzen.

Bindemittelbasis:

Spezial-Kunststoff-Dispersion

Farbton:

weiß

Festkörper:

ca. 70,5 %

Spezifisches Gewicht:

1,53 g/cm³

pH-Wert:

ca. 9

Verdünnungsmittel:

Wasser

Viskosität:

sahnig, leicht thixotrop

Beschichtungstechnische Eigenschaften

Verarbeitung:

streichen, rollen, mit geeigneten Geräten spritzbar.

Untergrund:

muss sauber, trocken und tragfähig sein. Ggf. mit TOPCOLOR Hydrosol-Tiefgrund ELF vorbehandeln. Für Untergrundvorbereitung und Verarbeitung ist die VOB, Teil C, DIN 18363 zu beachten.

Beschichtungsaufbau:

Grundbeschichtung mit ca. 5 % Wasser verdünnen.

Verbrauch pro Beschichtung:

ca. 400 – 500 g/m² auf glattem Untergrund (ggf. durch Probeauftrag ermitteln).

Verarbeitungstemperatur:

mind. + 5 °C für Luft und Untergrund während der Verarbeitung und Trocknung.

Trocknung:

bei ca. + 20 °C und 65 % rel. Luftfeuchte nach ca. 8-10 Std. oberflächentrocken und überstreichbar.

Tönbarkeit:

mit Allcolor Vollton- und Abtönfarben. Durch Abtönungen sind Abweichungen bei den technischen Kenndaten möglich.

Reinigung der Werkzeuge:

sofort nach Gebrauch mit Wasser.

Allgemeines

Lagerung:

kühl, aber frostfrei.

Verpackung:

20 kg / 8 kg

Transport:

keine besonderen Schutzmaßnahmen erforderlich.

Kennzeichnung:

nicht kennzeichnungspflichtig gemäß Gefahrstoffverordnung.

Produkt-Code:

M-DF02

Hinweis:

bei bestimmten Witterungsverhältnissen (z.B. Hitze, Wind, Sonne etc.) können Verarbeitungs-, Trocknungs- und Filmeigenschaften beeinflusst werden.

Allgemeines

CE-Kennzeichnung:

nach EN 15824 für Putze mit organischen Bindemitteln zur Verwendung im Innenbereich.

Leistungserklärung-Nr. 27-5

CE <small>JONAS GmbH & Co.KG Dieselstraße 42-44 42489 Wülfrath 11</small>	Brandverhalten:	Klasse B-s1, d0 (bei Verwendung auf mineralischen Untergründen)
	Wasseraufnahme:	keine Leistung festgestellt
	Wasserdampfdurchlässigkeit μ :	keine Leistung festgestellt
	Haftfestigkeit:	$\geq 0,3$ MPa
	Dauerhaftigkeit (Frostwiderstand):	keine Leistung festgestellt
Wärmeleitfähigkeit $\lambda_{10, dry, mat}$:		keine Leistung festgestellt
EN 15824 Putz mit organischen Bindemitteln zur Verwendung im Innenbereich		

*Brandverhalten Klasse B-s1, d0 (bei Verwendung auf mineralischen Untergründen).

(Die Klassifizierung gilt ausschließlich, wenn das Bauprodukt in der praktischen Verwendung auf Trägerplatten aus Gipsplatte sowie auf Trägerplatten der Klasse A1 oder A2-s1, d0 nach DIN EN 13501-1 mit einer Rohdichte von mindestens 525 kg/m³ aufgetragen wird).

Wasseraufnahme: keine Leistung festgestellt
Wasserdampfdurchlässigkeit μ : keine Leistung festgestellt

***Haftfestigkeit:** $\geq 0,3$ MPa

Dauerhaftigkeit (Frostwiderstand): keine Leistung festgestellt

Wärmeleitfähigkeit $\lambda_{10, dry, mat}$: keine Leistung festgestellt

Algizid-/Fungizid-Ausrüstung optional möglich: (bitte bei Bestellung angeben)

Gebrauchs- und Warnhinweise: TOPCOLOR-Streichgrund ELF algizid / fungizid eingestellt ist werksseitig mit einer Filmkonservierung gegen Algen- und Pilzbefall ausgerüstet und sollte daher nur im Außenbereich eingesetzt werden. Spritznebel bzw. Dampf/Aerosol nicht einatmen und geeigneten Atemschutz (Voll- oder Halbmaske mit passendem Filter / Kombinationsfilter Typ A2/P2) und Schutzkleidung tragen. Die eingesetzten Konservierungsmittel minimieren bzw. verzögern das Algen- bzw. Pilzrisiko. Mit Filmkonservierung ausgerüstete Fassadenfarben müssen in ausreichender Schichtstärke aufgetragen werden, wir empfehlen, mindestens zwei Beschichtungen durchzuführen. Gemäß Stand der Technik kann ein dauerhaftes Ausbleiben von Algen- und Pilzbefall nicht gewährleistet werden. (siehe BFS-Merkblatt Nr. 9, Abschnitt 6.1, letzter Absatz). Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Essen, Trinken und Rauchen während des Gebrauchs des Streichputzes ist zu vermeiden. Während und nach der Verarbeitung für gründliche Belüftung sorgen. Bei Berührung mit den Augen oder der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen. Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder Erdreich gelangen lassen. Das Wasser aus der Reinigung von Arbeitsgeräten darf nicht in den Boden oder in Oberflächengewässer gelangen. Produkt sicher verwenden. Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformation lesen. Diese Farbe enthält ein Biozidprodukt mit algen- und pilztötenden (algiziden und fungiziden) Eigenschaften. Wirkstoffe: 2-Octyl-2H-isothiazolinon-3-on, Diuron, Zinkpyrithion.

Allgemeines

HOEGNER UNTERNEHMENSGRUPPE
Sepp-Heindl-Straße 11
83026 Rosenheim
Tel: 080 31/400 96 0
www.hoegner-farben.de

Diese Angaben über Eigenschaften und Anwendung geben wir nach bestem Wissen aufgrund unserer Entwicklungsarbeiten und praktischen Erfahrungen. Aufgrund der Vielseitigkeit der Anwendungsmöglichkeiten und anderer Einflussfaktoren kann eine Verbindlichkeit und Haftung hieraus nicht übernommen werden. 05/2015

Bei Erscheinen einer Neuauflage verliert diese Druckschrift ihre Gültigkeit.

Technische Information

Streichgrund ELF



EU-Grenzwert für das Produkt Kat. A/a:
30 g/l (2010). Dieses Produkt enthält maximal
1 g/l VOC.

Inhaltsstoffe gem. VdL RL01:

Kunstharzdispersion, Weißpigment, Calciumcarbonat, Wasser, Additive, BIT/MIT.

Hinweis: Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Bei Spritzarbeiten Kombifilter A2/P2 verwenden. Essen, Trinken und Rauchen während des Gebrauchs des Streichputzes ist zu vermeiden. Während und nach der Verarbeitung für gründliche Belüftung sorgen. Bei Berührung mit den Augen oder der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen. Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder Erdreich gelangen lassen. Enthält: 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on / 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Beratung für Isothiazolinonallergiker unter der Telefonnummer: 02058/789-0.

Entsorgung:

nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Materialreste können eingetrocknet als Baustellenabfall oder mit dem Hausmüll entsorgt werden. Gebinde mit flüssigen Materialresten bei einer Sammelstelle für Altlacke abgeben.

* Bitte fordern Sie bei Bedarf die Prüfzeugnisse an.