

3 in 1 Fensterlack

Grund-, Zwischen- und Endanstrich aus einer Dose.

Für den Innen- und Außenbereich



Produktinformation

Anwendungsbereich	Wasserbasierender, schnell trocknender Spezial Acryl-Weißlack für ventilierende Grund-, Zwischen- und Endanstriche aus einer Dose. Ideal für hochwertige, blockfeste Anstriche auf Türen, Fenster, Klappläden aus Holz im Innen- und Außenbereich. SuperNova 3in1 Fensterlack ist mit dem Blauen Engel ausgezeichnet.
Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Wasserbasierend ▪ Sehr gutes Deckvermögen ▪ Sehr gute Kantenabdeckung ▪ Blockfest ▪ Feuchteregulierend ▪ Exzellenter Schutz
Farbton	Weiß
Glanzgrad	Glänzend
Dichte	Ca. 1,25 g/cm ³
Bindemittelart	Acrylat-Dispersion
Inhaltsstoffe	Nach VdL-Richtlinie Bautenanstrichmittel: Acrylatdispersion, Titandioxid, Extender, Wasser, Additive, Methyl- und Benzyl-Isothiazolinon. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Informationen für Allergiker unter Tel. 00800/ 63333782.
Produkt-Code	M-LW01
Gebindegrößen	750 ml

Verarbeitung

Untergrundvorbereitung	Der Untergrund muss trocken, sauber, tragfähig, fettfrei und frei von Verunreinigungen sowie trennend wirkenden Substanzen wie z.B. Algen, Moose, Harze, Wachse, Öle, etc. sein. Den Untergrund je nach Erfordernis wie folgt vorbehandeln:		
Holz	Abgewittertes und vergrautes Holz bis auf das gesunde Holz sowie lose Holzteile restlos entfernen. Tropische und harzreiche Hölzer mit Nitro-Universalverdünner gründlich reinigen und gut ablüften lassen. Die Restfeuchtigkeit des Holzes darf gemäß BFS-Merkblatt bei maßhaltigen Bauteilen ca. 13 ± 2%, bei begrenzt und nicht maßhaltigen Bauteilen ca. 18% nicht überschreiten. Weiterhin ist der konstruktive Holzschutz im Außenbereich zu berücksichtigen. Anstrichschäden können bei einem mangelhaften konstruktiven Holzschutz deshalb nicht ausgeschlossen werden. Holzkanten sollten geeignete Rundungen aufweisen. Siehe BFS-Merkblatt Nr. 18.		
Altanstriche	Lose, blätternde und gerissene Altanstriche restlos entfernen. Gut haftende Altanstriche leicht anschleifen. Auf Überstreichbarkeit bzw. Verträglichkeit mit dem Neuanstrich prüfen. Ggf. Klebandtest und Anstrichtest durchführen. Siehe BFS-Merkblatt Nr.20.		
Grundanstrich	In den meisten Fällen ist SuperNova 3in1 Fensterlack ohne Grundierung einsetzbar. Bei folgenden Untergründen empfehlen wir einen Grundanstrich mit einer speziellen Grundierung:		
Holz	<p><u>Im Innenbereich:</u> Vor der Beschichtung mit hellen Farbtönen SuperNova Holz Isoliergrund vorstreichen, um ein Durchschlagen von wasserlöslichen verfärbenden Holzinhaltstoffen zu vermeiden.</p> <p><u>Im Außenbereich:</u> Durch Bläuepilz gefährdete Hölzer 1x mit SuperNova Holzgrund vorbehandeln. Vor der Beschichtung mit hellen Farbtönen zusätzlich SuperNova Holz Isoliergrund vorstreichen, um ein Durchschlagen von wasserlöslichen verfärbenden Holzinhaltstoffen zu vermeiden.</p>		
Altanstriche	Falls erforderlich Grundierung mit SuperNova Allgrund.		
Schlussanstrich	Vor Gebrauch gut aufrühren und 1-3 Deckanstriche unverdünnt auftragen. SuperNova 3in1 Fensterlack kann gestrichen oder gerollt werden. Zum Spritzen mit Wasser auf Spritzviskosität einstellen.		
		Düsengröße	Druck
			Viskosität (4mm DIN-Durchlaufbecher)
	Niederdruckspritzen	1,5 - 1,8 mm	ca. 45-50 Sek.
	Hochdruckspritzen	1,5 – 1,8 mm	ca. 45-50 Sek.
	Airless-Spritzen	0,011 – 0,013 Zoll	unverdünnt
Werkzeugempfehlung	Für die Pinselverarbeitung spezielle Acrylpinsel (Mischung aus Synthetik- u. Naturborsten) einsetzen. Auf größeren Flächen den Lack mit einer kurzflorigen Nylonrolle (4-6 mm Florhöhe) auftragen und sofort mit einer feinporigen Schaumstoffrolle oder einem Acrylpinsel nacharbeiten. Mohair- oder Veloursroller sind weniger geeignet.		
Verdünnung	Bei Bedarf für die Grundierung mit max. 5% Wasser verdünnen.		
Abtönen	Mit SuperNova 2in1 Buntlacken möglich.		

Verarbeitungstemperatur	Mind. +8°C für Objekt und Umgebung, während der Verarbeitung und Trocknung.
Trockenzeit	Bei + 20°C und max. 60% rel. Luftfeuchte Oberflächentrocken nach ca. 1 Stunde Überstreichbar nach ca. 6 Stunden Bei niedrigerer Temperatur und höherer Luftfeuchte verlängern sich diese Zeiten.
Verbrauch	Ca. 100 ml/m ² pro Beschichtung auf glatten, leicht saugenden Untergründen. Auf rauen Untergründen entsprechend mehr. Die genauen Verbrauchswerte durch Probebeschichtung ermitteln.
Reinigen der Werkzeuge	Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

Hinweise

Sicherheitsratschläge	Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Bei Spritzarbeiten Kombifilter A2/P2 verwenden. Bei Schleifarbeiten Staubfilter P2 verwenden. Essen, Trinken und Rauchen während des Gebrauchs der Farbe ist zu vermeiden. Während und nach der Bearbeitung 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. Evtl. Kennzeichnung aus dem Sicherheitsdatenblatt ersichtlich.
VOC-Sicherheitshinweis	EU-Grenzwert für das Produkt (Kat. A/d): 130 g/l (2010). Dieses Produkt enthält < 1 g/l VOC.
Lagerung	Stets verschlossen. Kühl, trocken und frostfrei lagern.
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.

Diese technische Information ist auf Basis des neuesten Standes der Technik und unserer Erfahrungen der Anwendungstechnik erstellt. Im Hinblick auf die Vielfalt der Untergründe und Objektbedingungen wird jedoch der Käufer/Anwender nicht von seiner Verpflichtung entbunden, unsere Werkstoffe in eigener Verantwortung auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen fach- und handwerksgerecht zu prüfen. Rechtsverbindlichkeiten können aus vorstehenden Angaben nicht abgeleitet werden. Bei Erscheinen einer Neuauflage verliert diese Druckschrift ihre Gültigkeit.
Weitere Auskünfte erhalten Sie gebührenfrei unter 00800/ 63333782.

Meffert AG
Farbwerke

Meffert AG Farbwerke

Sandweg 15 · 55543 Bad Kreuznach
Telefon 06 71 / 8 70-0 • Telefax 06 71 / 8 70-397
Anwendungstechnik 00800/ 63333782
e-mail: anwendungstechnik@meffert.com
www.meffert.com