

# Sun Firn Dekor wasserverdünnbar



Technisches Merkblatt

seit 1949

<b>Produktbeschreibung</b>	Wasserverdünnbare Beschichtung für Holzuntergründe auf Basis modernster PU- verstärkter Hybridtechnologie	
<b>Anwendungsgebiete</b>	außen und innen einsetzbar Alle Holzarten, Fassaden- und Giebelverkleidungen, Dachuntersichten, Balkone, Zäune, Pergolen, Sicht- und Windblenden, Maßhaltige Konstruktionen wie Türen, Fenster, Fensterläden und Garagentore	
<b>Eigenschaften</b>	geprüft nach DIN EN 927-2 feuchtigkeitsregulierend seidenglänzend stoßfest licht- und wetterbeständig wasserfest blockfest	deckend flexibel kratzfest geruchsarm sehr gute Glanzhaltung farbtonstabil
<b>Technische Daten</b>	Farbtöne Dichte	nach RAL/ alle gängigen Farbsysteme ca. 1,28 g/cm <sup>3</sup>
<b>Ergiebigkeit</b>	theoretisch Praktisch	ca. 10m <sup>2</sup> /l und Anstrich ca. 8m <sup>2</sup> /l und Anstrich
<b>Lieferviskosität</b>	ca. 240 s/21°C im 4mm-DIN-Becher	
<b>Trocknung</b>	staubtrocken durchgetrocknet 1-2 Anstriche können in einem Tag erfolgen.	ca. 30-40 min ca. 12h
<b>Lagerstabilität</b>	ca. 6 Monate in geschlossenen Gebinden	
<b>Verdünnung</b>	Wasser	
<b>Gebinde</b>	1 Liter, 5 Liter	
<b>Oberflächenvorbereitung</b>	Die Holzfläche soll sauber und fest sein. Um einen gleichmäßig saugenden Untergrund zu erzielen, kann ein Voranstrich mit Sun Firn farblos erfolgen. Danach ist das Holz leicht anzuschleifen.	
	Altanstrich intakt	gut abbürsten.
	Abblättrender Altanstrich	wird durch abbeizen oder schleifen soweit entfernt, dass eine einheitliche Oberfläche vorhanden ist.
	Feuchtes Holz	ist als Untergrund ungeeignet. Das Holz darf nicht mehr als 12% Restfeuchte enthalten (maßhaltig).

	Feuchtes Holz	Bei begrenzt/nicht maßhaltigen Hölzern darf die Restfeuchte 18% nicht übersteigen.
	Laubhölzer	sind mit einem Bläueschutz vorzubehandeln.
	Harzreiche Hölzer	müssen vor dem Anstrich mit Nitroverdünnung behandelt werden.
	Pilzbefall	befallene Holzteile sind auszutauschen.
	Insektenbefall	mit geeigneten Mitteln behandeln
<b>Verarbeitungseinstellung</b>	Verarbeitungstemperatur Objekttemperatur rel. Luftfeuchtigkeit	mind. 8° C min. 5° C über Taupunkt nicht über 85 %.
<b>Sicherheitsangaben</b>	Flammpunkt Kennzeichnung	>95° C bitte dem EG Sicherheitsdatenblatt Entnehmen

### Verwendungsvorschläge

Dekoranzstrich: streichen, spritzen, tauchen

Neues Holz	1 x 150 ml Sun Firn farblos wasserverdünnbar (Voranstrich) 1 x 120 ml Sun Firn Dekor wasserverdünnbar
Stark beanspruchtes Holz Hartholz	1 x 100 ml Sun Firn farblos wasserverdünnbar (Voranstrich) 2 x 120 ml Sun Firn Dekor wasserverdünnbar
Auffrischungsanzstrich	1 x 100 ml Sun Firn Dekor wasserverdünnbar

Wir empfehlen unser Produkt mit einem nicht quellenden Pinsel zu verarbeiten. Hierbei wird ein gleichmäßiges Streichbild und eine optimale Adhäsion des Produkts erreicht.

**Hinweis:** Die Empfehlungen werden nach unseren Erfahrungen und nach bestem Wissen entsprechend dem derzeitigen Stand unserer Erkenntnisse gegeben. Sie entbinden den Verwender nicht davon, unsere Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck in eigener Verantwortung selbst zu prüfen. Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen in Wort und Schrift, die wir zur Unterstützung des Verarbeiters geben, sind unverbindlich und begründen keine Nebenverpflichtungen.

OELLERS-Immex Produktions- und Vertriebs GmbH & Co. KG  
Auf der Komm 1-3  
52457 Aldenhoven bei Jülich  
Telefon (0 24 64) 9 90 60  
Telefax (0 24 64) 99 06 26  
E-mail info@oellers-immex.de