

ISO-WSF

Wetterschutzfarbe



Außen
wasserverdünnbarer Grund- und Deckanstrich
seidenmatt

Allgemeine Beschreibung

Werkstoffart:	Speziallackfarbe für deckende Holzanstriche auf Acrylatbasis
Anwendungsbereich:	Eintopf-System für Anstriche auf Holz und wetterfeste Holzwerkstoffe im Außenbereich mit hoher Beanspruchung (Holzfassaden, Zäune, Palisaden, Brüstungen), Hart -PVC und verzinktes Blech (Regenrinnen und Fallrohre). Für Anwendungen, die eine Blockfestigkeit erfordern (Fenster, Türen etc.) sollte Jansen ISO-Venti Xtrem eingesetzt werden.
Produkteigenschaften:	» Hochelastisch » Extrem gute Haftung » Isoliert wasserlösliche Holzinhaltstoffe » Staubtrocken nach 1 Stunde » Geruchsarm » Vergilbungsfrei » Perfekte Kantenabdeckung » Geringe Wasseraufnahme » Hohe Witterungsbeständigkeit » Rostinhibierend
Farbtöne:	Weiß Schwedenrot Lichtgrau RAL 7035 Anthrazitgrau RAL 7016 Schokoladenbraun RAL 8017 Schwarz RAL 9005
Packungsgrößen:	 Weiß: 750 ml, 2,5 l, 5 l, 10 l Bunt: 750 ml, 2,5 l Mix: 750 ml, 2,5 l, 5 l

Technische Daten

Bindemittelbasis:	Acrylatdispersion
Dichte:	Ca. 1,220- 1,350 g/cm ³
Glanzgrad:	Seidenmatt
Abtönfarben:	Bis max. 1 % mit Abtönkonzentraten möglich
Viskosität:	Thixotrop, streichfertig
Verdünnungsmittel:	Wasser. Um die Isolierwirkung zu erhalten unverdünnt auftragen.
Verarbeitungstemperatur:	Für Objekt und Umluft über + 4 °C. Im Grenzbereich darf die Luftfeuchte nicht über 60 % betragen.
Trocknung:	(23 °C 60 % rel. Luftfeuchtigkeit) Staubtrocken: nach 1 Stunden Überstreichbar: 6 bis 8 Stunden Durchgetrocknet und belastbar: 1 bis 2 Tage Die Werte können je nach Temperatur und Luftfeuchtigkeit stark variieren. Sollten sich im ersten Anstrich Verfärbungen zeigen, ist eine Isolierzeit von 24 Stunden einzuhalten.
Ergiebigkeit:	Ca. 8 m ² /l pro Anstrich Exakten Verbrauch durch Probeanstrich ermitteln.
GISCODE:	BSW50

Verarbeitungstechnische Beschreibung

Untergrundvorbereitung: Der Untergrund muss tragfähig, trocken, sauber und frei von trennenden Substanzen (Öl, Fett, Wachs) sein.
Rohes Holz außen ggf. mit Jansen Holzschutzgrund/Woodprimer vorbehandeln (Technisches Merkblatt und BFS- Nr. 18 beachten).
Altes abgewittertes Holz bis zum gesunden hellen Holz abschleifen und entsprechend der Holzart vorbehandeln.
Tragfähige Altanstriche oberflächlich von Umwelteinflüssen reinigen und anschleifen.
WICHTIG: Zum Isolieren von Holzinhaltsstoffen und blankem Eisen darf das Material nicht verdünnt werden.
Eine Mindesttrockenschichtdicke von 50 µ muss gewährleistet sein. Diese Schichtdicke erhält man durch eine Auftragsmenge von ca. 200 ml/m² bei zweimaligem Auftrag des unverdünnten Materials.

Untergrundvorbereitung: Zinkuntergründe entfetten mittels ammoniakalischer Netzmittelwäsche (siehe BFS-Merkblatt Nr. 5). Weißliche Korrosionsprodukte restlos entfernen.
Die vorgeschriebene Netzmittelwäsche können Sie auch mit unserem Jansen Metall-Reiniger (Techn. Merkblatt beachten) durchführen.
Weißliche Korrosionsprodukte restlos entfernen.

Hart PVC anschleifen mit 240er – 280er Körnung und reinigen).

Vor Verarbeitung Probeanstrich durchführen.**Wenn die Endbeschichtung mit mehreren Gebinden erfolgt, auf Chargengleichheit achten.**

Die Vorbereitung des Untergrundes und die Ausführung der Anstricharbeiten müssen dem aktuellen Stand der Wissenschaft und Technik entsprechen. Bitte beachten Sie hierzu auch die aktuellen BFS Merkblätter sowie die VOB, Teil C, DIN 18363 Maler- und Lackierarbeiten.

Anstrichaufbau: Die Jansen ISO WSF Wetterschutzfarbe wird streichfertig geliefert und kann je nach Anwendung mit max. 10% Wasser verdünnt werden.

Rohes Holz 1. Anstrich mit 5 - 10 % Wasser verdünnen. 2 Deckanstriche unverdünnt.

Tragfähige Altanstriche 2 Deckanstriche unverdünnt

Zinkuntergründe 2 Deckanstriche unverdünnt

Hart PVC 2 Deckanstriche unverdünnt

Auftragsarten: Streichen: Zum Streichen Pinsel mit Kunststoffborsten,
Rollen: Zum Rollen kurzflorige Rolle verwenden.
Spritzen:

**XVLP**

Materialmenge	Luftmenge	Verdünnung	Gerät	Sprühaufsatz	Filter
8	3	5%	Finish Control 3500	Standard Spray	180mesh (red)

Airless

Spritzdruck	Düse		Verdünnung	Gerät	Pistole	Pistolenfilter	Materialdruck	Ansaugsystem	Schlauch	Hochdruckfilter
100 bar	HEA ProTip	411	10,00%	Super Finish 21 Pro	Vector Pro	180mesh (red)	120 bar	Hopper (Trichter)	DN6-7.5m	None



Art	Wasserzugabe	Materialdruck (-menge)	Luftdruck (-menge)	Düse
Easymax WP II	0 %	10	///	309
Aircoat	0 %	140 bar	1 bar	310
Airless	0 %	220 bar	///	410

Pistolenfilter: 100 Masch

Filterkontrolle alle 4 Arbeitsstunden

Art	Wasserzugabe	Materialdruck (-menge)	Luftdruck	Düse
Hochdruck	10 %	///	3-4 bar	1,3 – 1,5 mm
Finecoat	10 %	///	0,48 bar	1,8 mm

Reinigung der Werkzeuge: Möglichst sofort mit Wasser. Bei längerem Gebrauch und Arbeitspausen zwischenreinigen. Farbe nicht antrocknen lassen.

Lagerung: Kühl, trocken und frostfrei. Anbruchgebinde gut verschließen und kurz stülpen.

VOC-Wert: EU-Grenzwert für dieses Produkt (Kat. A/d).
130 g/l VOC (2010).
Dieses Produkt enthält max. 30 g/l VOC.

Kennzeichnung

Bitte beachten Sie unser aktuelles Sicherheitsdatenblatt im Internet unter www.jansen.de

Die Technischen Informationen wurden nach dem neuesten Stand der Technik zusammengestellt. Eine Verbindlichkeit für die allgemeine Gültigkeit der einzelnen Empfehlungen muss jedoch ausgeschlossen werden, da Anwendung und Verarbeitungsmethoden außerhalb unseres Einflusses liegen und die verschiedenartige Beschaffenheit der Untergründe jeweils eine Abstimmung der Arbeitsweise nach fach- und handwerksgerechten Gesichtspunkten erfordert. Die Empfehlungen entbinden den Kunden nicht davon, die Produkte der Lieferfirma auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck in eigener Verantwortung selbst zu prüfen. Es gelten die "Allgemeinen Lieferungs- und Zahlungsbedingungen der Lackindustrie" in der vom Bundeskartellamt am 01. Januar 2018 genehmigten Empfehlung. Mit Erscheinen dieses Merkblattes verlieren alle vorausgegangenen Merkblätter dieses Produktes ihre Gültigkeit.

USt-IdNr.: DE147923895