

PUR-Plast

Außen und Innen IK Grund- und Decklack für Hart-PVC

Allgemeine Beschreibung

Werkstoffart:	Modifiziertes PUR-Harz
Anwendungsbereich:	Grund- und Deckanstrich für Bauteile aus Hart-PVC im Innen- und Außenbereich, z. B. Fenster, Türen, Fensterläden, Dachrinnen, Balkonverkleidungen etc. Folierte Fenster und Türen können mit PUR-Plast nicht beschichtet werden, da die Folierung meist aus Polyethylen PE besteht. PE ist ein Antihafkunststoff.
Produkteigenschaften:	Jansen PUR-Plast ist ein sehr gut verlaufender, kratz- und abriebbeständiger Grund- und Decklack mit exzellenten Hafteigenschaften. Der Lack ist vergilbungsfrei und absolut blockfest.
Farbtöne:	RAL 9016 Verkehrsweiß
Packungsgrößen:	750 ml, 2,5 l

Technische Daten

Bindemittelbasis:	Polyurethanharz
Dichte:	Ca. 1,280 g/cm ³
Glanzgrad:	Seidenglänzend
Abtönfarben:	Max 2 % mit Jansen Mix Abtönkonzentrat (innen)
Viskosität:	Leicht Thixotrop
Verdünnungsmittel:	Wasser
Verarbeitungstemperatur:	Für Objekt und Umluft über +10 °C
Trocknung:	(23 °C 60 % rel. Luftfeuchtigkeit) Staubtrocken: ca. 1 - 2 Stunden. Überlackierbar nach 4 – 6 Stunden. Fenster können nach ca. 6 Stunden wieder geschlossen werden. Durchgetrocknet und belastbar nach ca. 3 Tagen. Die Werte können je nach Temperatur und Luftfeuchtigkeit stark abweichen. Bei Temperaturen unter + 10 °C und bei zu hoher Luftfeuchtigkeit kann es zu Störungen in der Filmbildung kommen.
Ergiebigkeit:	10 - 12 m ² /l
Produkt-Code:	M – LW 01

Verarbeitungstechnische Beschreibung

- Untergrundvorbehandlung: Der Untergrund muss tragfähig, trocken, sauber und frei von trennenden Substanzen (Öl, Fett, Wachs) sein.
Hart PVC: Oberfläche mit dem Jansen SR-Plus abwaschen. Den Reiniger nicht direkt auf den Kunststoff auftragen, sondern in ein Tuch sprühen und damit die Fläche reinigen. Fensterdichtungen dürfen nicht mit gereinigt werden. Bitte erst an unauffälliger Stelle auf Eignung prüfen.
Zwischenschliff mit feinem Schleifpapier (Körnung 240 – 320)
Duomere: Resopaloberflächen, Epoxidharze, Melaminharze, Polyurethane, Aminoplaste–UF: Nach Reinigung mit Jansen SR-Plus und Zwischenschliff mit feinem Schleifvlies einen Voranstrich mit dem Jansen 2K-Aqua-Multiprimer GH 20 vornehmen.
Schadstellen:
Schadstellen sollten vor dem ersten Anstrich mit dem Jansen 2K-PE-Feinspachtel gefüllt werden.
- Anstrichaufbau: Jansen PUR–Plast wird streichfertig geliefert.
Bei Bedarf kann PUR-Plast geringfügig mit Wasser verdünnt werden.
Hart-PVC: Für eine strapazierfähige Oberfläche Jansen PUR-Plast 2 x auftragen.
Duomere: Abschließend 1 – 2 Anstriche Jansen PUR–Plast
- Vor Verarbeitung Probeanstrich durchführen.**
- Schlußbeschichtung: Jansen PUR-Plast ist eine Grund- und Schlußbeschichtung, kann aber auch in besonderen Fällen auf Hart-PVC als Haftvermittler genutzt werden und dann mit allen Jansen Alkyd- und Acryllacken überarbeitet werden.
- Auftragsarten: Streichen: Zum Streichen Pinsel mit Kunststoffborsten verwenden.
Rollen: Zum Rollen kurzflorige Mohairrolle verwenden.

Spritzen: Mit max. 5% Wasser verdünnen



Art	Wasser -zugabe	Materialdruck (-menge)	Luftdruck (-menge)	Düse	Pistolen -kennung
XVLP	5%	4 - 5	60 - 70%	S.4.1	gelb
Aircoat	5%	200 bar	2 bar	11/40	///
Airless	5%	230 bar	///	410	///

Pistolenfilter: Gelb (100 Masch)



Art	Wasser -zugabe	Material- druck (-menge)	Luftdruck (-menge)	Düse
Easymax WP II	0%	3	///	309
Aircoat	0%	120 bar	1 bar	310
Airless	0%	150 bar	///	310

Pistolenfilter: 100 Masch
Filterkontrolle alle 4 Arbeitsstunden

Art	Wasser - zugabe	Material- druck (-menge)	Luft- druck	Düse
Hoch- druck	5%	///	3 - 5 bar	1,8 - 2,0 mm
Finec- oat	5%	///	0,48 bar	1,8 mm

Die vorgenannten Tabellen sind unter Technikumsbedingungen entstanden. Auf größeren Flächen ist damit zu rechnen, dass evtl. Düsen mit größeren Bohrungen und/ oder breiteren Spritzwinkeln genommen werden sollten. Dies muss am Objekt ausprobiert werden.

Reinigung der Werkzeuge: Möglichst sofort mit Wasser. Bei längerem Gebrauch und Arbeitspausen zwischenreinigen. Farbe nicht antrocknen lassen. Zum Reinigen bereits angetrocknetes Material eignet sich bestens Jansen SR-Plus (Reiniger aus der Spraydose).

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

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

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

Seite 4 von 4

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 11. Juli 2003 genehmigten Empfehlung. Mit Erscheinen dieses Merkblattes verlieren alle vorausgegangenen Merkblätter dieses Produktes ihre Gültigkeit.

UST-IdNr.: DE147923895

P.A. Jansen GmbH u. Co., KG · Maler-Spezialprodukte · Hochstadenstraße 22 · D-53474 Ahrweiler
Tel +49 2641 3897-0 · Telefax +49 2641 3897-28