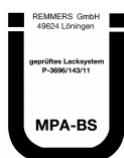




Aqua PF-430-Pigmentfüller

Sehr gut schleifbarer 1K-Füller für deckende Lackierungen

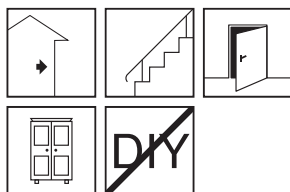


Farbton	Verfügbarkeit		
		Anz. je Palette	96
	VPE	5 l	20 l
	Gebinde-Typ	Eimer W	Eimer W
	Gebinde-Schlüssel	05	20
	Art.-Nr.		
weiß	3265	■	■
reinweiß (RAL 9010)	3269	■	■
helle Sonderfarbtöne*	3267	■	■
*auf Anfrage			

Verbrauch Ca. 120-150 ml/m² je Arbeitsgang



Anwendungsbereiche



- Vorbereitung von deckend pigmentierten Lackierungen
- Massivholz und Holzwerkstoffe
- Möbel & Innenausbau
- Laden- und Messebau
- Color-Lackierung in Verbindung mit farblosem Überzug (für untergeordnete Bauteile)
- Haftvermittelnd auf GFK
- Für professionelle Verarbeiter

Eigenschaften



- Einkomponentig: einfache & wirtschaftliche Handhabung
- Sehr gutes Füll- & Deckvermögen
- Hohes Stellvermögen
- Schnelle Trocknung
- Geruchsarm
- Ausgezeichnete Schleifbarkeit
- Schwer entflammbar
- Lichtecht

Produktkenndaten



Dichte (20 °C)	Ca. 1,45 g/cm ³
Bindemittel	Acrylatdispersion
Geruch	Mild
Auslaufzeit s im DIN 6 Becher	Ca. 28

Die genannten Werte stellen typische Produkteigenschaften dar und sind nicht als verbindliche Produktspezifikationen zu verstehen.

Zertifikate

- **Brandverhalten, Schwerentflammbarkeit: DIN 4102 (B1), EN 13501-1 (C-S2, d0)**

Mögliche Systemprodukte

- **Aqua TL-412-Treppenlack (2372)**
- **Aqua CL-440-Colorlack (3802)**
- **PUR CL-240-Colorlack (1965)**
- **PUR HSC-245/30-High-Solid-Color (2583)**
- **Aqua V-490-Verzögerer (1939)**
- **UMA-824-Universal-Metallhaft-Additiv (3249)**

Arbeitsvorbereitung

- **Anforderungen an den Untergrund**
Der Untergrund muss trocken, staub-, schmutz-, fett-, wachsfrei sein.
Holzfeuchtigkeit: 8-12 %
- **Vorbereitungen**
Fettige und harzhaltige Hölzer/Untergründe mit WV-891 oder V-890 abwaschen.
Nadelhölzer: Holzschliff P 80 - 120.
Alle weiteren Untergründe: Schliff P 180 - 320.
Bei inhaltsstoffreichen Hölzern (z.B. Eiche, Hevea, Esche) Aqua IF-431-1K-Isolierfüller einsetzen.

Verarbeitung



- **Verarbeitungsbedingungen**
Material-, Umgebungs- und Untergrundtemperatur mind. +18 °C bis max. +25 °C.

Material gut aufrühren.
Spritzen.
Airless-spritzen: Düse: 0,23 - 0,28 mm, Materialdruck: 80 - 120 bar.
Airmix-spritzen: Düse: 0,23 - 0,28 mm, Materialdruck: 80 - 100 bar, Zerstäuberluftdruck: 1,2 - 2 bar.
Fließbecherpistole: Düse: 2,0 - 2,5 mm, Zerstäuberluftdruck: 2,0 - 3,0 bar.
Nach Trocknung Zwischenschliff mit P 240 - 320 vornehmen.
Bei Bedarf Vorgang wiederholen.
Nach Trocknung erfolgt die Zwischen- und Schlussbeschichtungen mit geeigneten Produkten.
Angebrochene Gebinde gut verschließen und möglichst bald aufbrauchen.

Verarbeitungshinweise



Durch Anlegen von Probeflächen ist die Verträglichkeit, Haftung und der Farbton mit dem Untergrund zu prüfen.

- **Trocknung**
Staubtrocken: nach ca. 45 Minuten
Überarbeitbar: nach ca. 2 Stunden
Stapelbar: nach Trocknung über Nacht
Endlackierung mit PUR CL-240 und PUR HCL-245/30: nach Trocknung über Nacht



Praxiswerte bei 20 °C und 65 % relative Luftfeuchtigkeit.
Niedrige Temperaturen, geringer Luftwechsel und hohe Luftfeuchtigkeit führen zu Trocknungsverzögerungen.

■ **Verdünnung**

Verarbeitungsfertig, falls erforderlich mit max. 5 % Wasser verdünnen.

Hinweise

Einfachere Oberflächen (z.B. Schrankinnenseiten, Treppenbauteile) können nach der Grundierung mit Aqua PF-430-Pigmentfüller direkt mit einem farblosen Überzugslack wie z. B. Aqua TL-412-Treppenlack ablackiert werden.
Das Produkt kann auch in hellen Farbtönen (Anlehnung an RAL) hergestellt werden. Bitte beachten Sie, dass es sich hierbei nur um ca. Angaben handelt: RAL1013, RAL1014, RAL1015, RAL3015, RAL6019, RAL7035, RAL7038, RAL7044, RAL7047, RAL9001, RAL9002, RAL9010, RAL9016, RAL9018. Nach Rücksprache sind auch andere Farbtöne möglich. Für intensive Volltöne empfehlen wir die Anwendung von Aqua VTF-435-Volltonfüller.

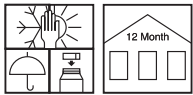
**Arbeitsgeräte /
Reinigung**



Airless-, Airmixpitzgeräte, Fließbecherpistole

Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Wasser bzw. Aqua RK-898-Reinigungskonzentrat reinigen.

Lagerung / Haltbarkeit



Im ungeöffneten Originalgebinde kühl, trocken und vor Frost geschützt gelagert mind. 12 Monate.

Sicherheit / Regularien

Nähere Informationen zur Sicherheit bei Transport, Lagerung und Umgang sowie zur Entsorgung und Ökologie bitte dem aktuellen Sicherheitsdatenblatt entnehmen.

**Persönliche
Schutzausrüstung**

Bei Spritzverarbeitung Atemschutzgerät Partikelfilter P2 und Schutzbrille erforderlich.
Geeignete Schutzhandschuhe und -kleidung tragen.

GISCODE

BSW30

Entsorgungshinweis

Größere Produktreste sind gemäß den geltenden Vorschriften in der Originalverpackung zu entsorgen. Völlig restentleerte Verpackungen sind den Recyclingsystemen zuzuführen. Darf nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.

**Deklaration gemäß VdL-
RL 01**

Produktgruppe: Füller
Inhaltsstoffe: Polyacrylatdispersion, Titandioxid, Eisenoxidpigmente, Organische Pigmente, Bariumsulfat, Talkum, Kaolin, Glykolether, Netzmittel, Verdickungsmittel, Entschäumungsmittel (Antischaummittel), Neutralisationsmittel.
Information für Allergiker unter +49 (0) 5432/83-138

**VOC gem. Decopaint-
Richtlinie (2004/42/EG)**

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



Wir weisen darauf hin, dass die vorstehenden Daten/ Angaben in der Praxis bzw. im Labor als Richtwerte ermittelt wurden, und daher grundsätzlich unverbindlich sind.

Die Angaben stellen daher lediglich allgemeine Hinweise dar und beschreiben unsere Produkte sowie informieren über deren Anwendung und Verarbeitung. Dabei muss berücksichtigt werden,

dass aufgrund der Unterschiedlichkeit sowie der Vielseitigkeit der jeweiligen Arbeitsbedingungen, der verwendeten Materialien und Baustellen naturgemäß nicht jeder Einzelfall erfasst werden kann. Insoweit empfehlen wir daher in Zweifelsfällen entweder Versuche durchzuführen oder bei uns nachzufragen. Soweit wir nicht spezifische Eignungen oder Eigenschaften der Produkte für einen vertraglich bestimmten Verwendungszweck ausdrücklich schriftlich

zugesichert haben, ist eine anwendungstechnische Beratung oder Unterrichtung, auch wenn sie nach bestem Wissen erfolgt, in jedem Fall unverbindlich. Im Übrigen gelten unsere Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.

Mit Erscheinen einer Neuauflage dieses Technischen Merkblattes ersetzt die Neuauflage das bisherige Technische Merkblatt.