

Saxaqua-PUR-Premium 10-30-60 LDI 0870

(lösemittel- und weichmacherfreie Wohn- und Industrieraumfarbe)



Anwendungsgebiet, Verwendungszweck

Saxaqua-PUR-Premium Wohn- und Industrieraumfarbe mit einem hervorragenden Leistungsprofil. Höchste Nassabriebfestigkeit (Klasse 1 nach DIN EN 13300), sehr gutes Deckvermögen, klare Glanzgradabstufung (**matt 10, seidenmatt 30 und glanz 60**). Der ideale Anstrichstoff für den hohen Anspruch an Reinigungsfähigkeit und Oberflächenfinish. Vorwiegend für Wandflächen in Schulen, stark beanspruchten Wohnbauten, Krankenhäuser, Kindergärten, Altersheime, Büros, Hotels, Treppenhäuser, Industrieräumen und als idealer Decorfinish auf Glasfasergewebe und anderen Decorstrukturpapeten.

Bindemittelbasis

Kombination Reinacrylat – aliphatische Polyurethanemulsion, vergilbungsfrei

Lieferform

Weiss, nach Sax-Farbtonkarte, sowie misch- und abtönbar mit SaxMix

Gebinde

Einwegkessel zu 5 + 20 kg

Lagerfähigkeit, Frostbeständigkeit

In vollen und gut verschlossenen Originalgebinden 12 Monate. Die Lagerung bei einer Temperatur über 30°C und unter 2°C ist zu vermeiden. Aus diesem Grund sind die Gebinde vor Sonneneinstrahlung und Frost zu schützen.

Physikalische Kenngrößen			
Dichte	(g/cm ³)	=	1,30-1,50 Farbtonabhängig
Festkörper	(M-%)	=	55-60 je nach Glanzgrad
Organischer Anteil	(M-%)	=	30
pH (10%-ige Lsg.)	(1)	=	8,5
Helligkeit Y	(%)	=	
Deckkraft dY (200 um Nass)	(%)	=	
Glanzgrad	(1)	=	10 - 30 - 60
Scheuerzyklen	(1)	>	20'000
Farbe		=	weiss
Äquivalente Luftschichtdicke s _d	(m)	=	0,254

Verbrauch

120 – 150 g/m² pro Anstrich bei glattem Grund. Ist abhängig von der Beschaffenheit des Untergrundes sowie der Applikationsart.

Verdünnungsmittel

Wasser

Geeignete Abtönfarben

Walith-Volltonfarben in jedem Verhältnis

Achtung:

Mit zunehmender Menge an Walith-Volltonfarben wird der Glanzgrad niedriger. Wir empfehlen Farbtöne direkt vom Werk zu bestellen.

Applikationsmethode

Streichen, rollen, spritzen und airless-spritzen

Untergrund

Beton, leicht belastete Böden im Innenbereich, mineralische Untergründe, Glasgewebe, Textil und Papiertapeten, alte Anstriche. Die Untergründe müssen vor der Applikation auf Ihre Tauglichkeit geprüft werden.

Empfohlener Anstrichaufbau	<p>Untergrund muss sauber, trocken, tragfähig und fettfrei sein. Die SMGV/GTK-Merkblätter und die SMGV/BFS-Richtlinien sind zu beachten. Kontaktieren Sie unsere Fachberater. Die aktuellen SMGV-Richtlinien und Technischen Merkblätter können direkt beim SMGV bezogen werden.</p> <p>Grundierung: Übliches Vorgehen bei alten Leim- oder Kalkfarben; nach Reinigung sind diese, wie auch stark saugende Untergründe (Gips) mit Tiefgrund-W^{mano} zu grundieren (festigen). Vorversuche empfehlenswert.</p>						
Verarbeitung	<p>1. Anstrich mit ca. 10% Wasser verdünnen 2. Anstrich unverdünnt, max. 5% verdünnt</p>						
Verarbeitungstemperatur	Über + 5°C (Objekttemperatur)						
Überstreichbarkeit	Nach ca. 12 Stunden - hängt von der Temperatur und Luftfeuchtigkeit ab.						
Schutzmassnahmen	Es sind die sicherheitstechnischen Angaben der SUVA-Richtlinien einzuhalten. Beachten Sie die Warnaufschriften auf den Gebindeetiketten, dass Sicherheitsdatenblatt (ggf. anfordern).						
Reinigung der Geräte	Sofort nach Gebrauch mit Wasser.						
Klassifikation nach DIN EN 13300	<ul style="list-style-type: none"> • Glanzgrad (nach ISO 2813): <table border="0" style="margin-left: 20px;"> <tr> <td style="padding-right: 20px;">matt</td> <td>10 / 60°</td> </tr> <tr> <td>seidenmatt</td> <td>30</td> </tr> <tr> <td>glanz</td> <td>60</td> </tr> </table> • Maximale Korngröße (nach EN 21524): fein • Kontrastverhältnis (Deckvermögen) (nach ISO 6504-3) (bei einer Ergiebigkeit von 8 m²/ltr): Klasse 3 • Kontrastverhältnis (Deckvermögen) (nach ISO 6504-3) (bei einer Ergiebigkeit von 5 m²/ltr): Klasse 2 • Nassabriebbeständigkeit (nach EN ISO 11998): Klasse 1 (entspricht <u>scheuerbeständig</u> nach der alten DIN 53 778) 	matt	10 / 60°	seidenmatt	30	glanz	60
matt	10 / 60°						
seidenmatt	30						
glanz	60						
Kennzeichnung nach GefStoffV	Entfällt						
Transportvorschriften	Keine						
EU-Grenzwert für den VOC-Gehalt (DecoPaint)	Dieses Produkt ist in der Kat. A/b eingeteilt: 100 g/l (2010). Dieses Produkt enthält 74 g/l VOC.						
Entsorgung	Entsorgung Anbruchmengen, Resten und überlagertes Material: Abgabe an öffentliche Sammelstellen; ansonsten ist die Verordnung über den Verkehr mit Abfällen (VeVA) zu beachten. Abfallschlüssel nach AVV 08 01 12						
Datum der Herausgabe	06.04.2010 / T / J.D.						

Die Angaben in diesem Merkblatt über Eigenschaften und Anwendung der genannten Erzeugnisse geben wir nach unserem Wissen aufgrund unserer Entwicklungsarbeit und praktischen Erfahrungen. Wegen der Vielseitigkeit der Anwendungsmöglichkeiten ist die Darstellung aller Einzelheiten nicht möglich. In Zweifelsfällen stehen unsere Anwendungstechniker und Aussendienstmitarbeiter für Auskünfte zur Verfügung.

Im Übrigen gelten die allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen. Dieses Merkblatt wird periodisch überarbeitet. Unser Verkaufsdienst gibt Ihnen im Zweifelsfall Auskunft über die Gültigkeit der vorliegenden Dokumentation.