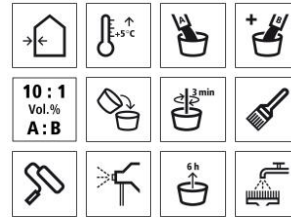


Technisches Merkblatt

StoAqua 2K PU Seidenmatt

Wasserbasierter, zweikomponentiger, seidenmatter Lack, als pigmentierter Decklack für nahezu alle stark beanspruchten Flächen



Charakteristik

- Anwendung**
- außen
 - innen
 - als pigmentierter Decklack auf nahezu allen Untergründen
 - für besonders beanspruchte Flächen

- Eigenschaften**
- Verarbeitungszeit von bis zu 6 Stunden
 - frei von Isocyanat
 - höchste mechanische Beständigkeit
 - geruchsarm
 - beständig gegen Handschweiß
 - beständig gegen Chemikalien gemäß Prüftabelle
 - sehr gute Reinigungsfähigkeit
 - blockfest
 - sehr guter Verlauf
 - hohe Wetterbeständigkeit

- Optik**
- seidenmatt gemäß EN 13300

Untergrund

Anforderungen Der Untergrund muss sauber, trocken, fettfrei, frei von trennenden Substanzen und fachgerecht vorbereitet sein.

Als Grundierung für alle Untergründe wird StoAqua Allgrund oder StoAllgrund empfohlen.

Hinweis: Neue Hölzer können bei Wasserlacken Lignin (Verfärbung: Holzinhaltstoffe/gelblich bis braun) abgeben. Wir empfehlen 2 Anstriche mit StoPrim Isol Wood

Vorbereitungen

Vorhandene Untergründe auf Tragfähigkeit prüfen. Nicht tragfähige Beschichtungen entfernen.

Lose Anstrichteile sowie nicht tragfähige Altanstriche und Beschichtungen entfernen (mechanisch oder durch geeignete Abbeizmittel).

Technisches Merkblatt

StoAqua 2K PU Seidenmatt

Verarbeitung	
Verarbeitungstemperatur	Unterste Verarbeitungs- und Untergrundtemperatur: +5 °C
Mischungsverhältnis	Komponente A : Komponente B = 10,0 : 1,0 Vol.-Teile
Materialzubereitung	Vor Gebrauch min. 3 min aufrühren.
Applikation	Streichen, Rollen, mit Airless-Spritzgeräten
Trocknung, Aushärtung, Überarbeitungszeit	Staubtrocken und klebefrei: ca. 1 Stunde überarbeitbar nach ca. 10 Stunden Die vollständige mechanische und chemische Belastbarkeit ist nach ca. 14 Tagen erreicht.
Liefern	
Farbton	Weiß, getönt
Verpackung	Dose
Lagerung	
Lagerbedingungen	Im fest verschlossenen Originalgebinde, kühl und frostfrei lagern. Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen.
Lagerdauer	Die beste Qualität im ungeöffneten Originalgebinde wird bei Einhaltung der Lagerbedingungen bis zum Ablauf der max. Lagerdauer gewährleistet. Dies kann der Chargen-Nr. auf dem Gebinde entnommen werden. Erläuterung der Chargen-Nr.: Ziffer 1 = Endziffer des Jahres, Ziffer 2 + 3 = Kalenderwoche Beispiel: 6450013223 - Lagerdauer bis Ende 45. KW in 2026 Nach Anbruch zeitnah verbrauchen. Eingebachte Verunreinigungen können die Haltbarkeit verkürzen, z. B. durch verschmutztes Werkzeug.
Kennzeichnung	
Produktgruppe	Decklack
GISCODE	BSW30
Sicherheit	Sicherheitsdatenblatt beachten!

Technisches Merkblatt

StoAqua 2K PU Seidenmatt

Besondere Hinweise

Die Informationen bzw. Daten in diesem Technischen Merkblatt dienen der Sicherstellung des gewöhnlichen Verwendungszwecks bzw. der gewöhnlichen Verwendungseignung und basieren auf unseren Erkenntnissen und Erfahrungen. Sie entbinden den Anwender jedoch nicht davon, eigenverantwortlich die Eignung und Verwendung zu prüfen.

Anwendungen, die nicht eindeutig in diesem Technischen Merkblatt erwähnt werden, dürfen erst nach Rücksprache erfolgen. Ohne Freigabe erfolgen sie auf eigenes Risiko. Dies gilt insbesondere für Kombinationen mit anderen Produkten.

Mit Erscheinen eines neuen Technischen Merkblatts verlieren alle bisherigen Technischen Merkblätter ihre Gültigkeit. Die jeweilig neueste Fassung ist im Internet abrufbar.

Sto SE & Co. KGaA
Ehrenbachstr. 1
D - 79780 Stühlingen
Telefon: 07744 57-0
infoservice@sto.com
www.sto.de