

StoColor Latex 4000



Schadstoffgeprüfte Latexfarbe. Nassabriebklasse 1 nach DIN EN 13 300

Charakteristik				
Funktion	Lösemittel-, weichmacherfrei und emissionsarm TÜV-Prüfsiegel Desinfektionsmittelbeständig Scheuerbeständig nach DIN 53 778			
Optik	Mittlerer Glanz nach DIN EN 13 300 Sehr hoher Weißgrad			
Anwendungsgebiet				
	Verarbeitung nur innen Auf Wand- und Deckenflächen Als Beschichtung auf StoTex (Glasdekogewebe). Nicht auf feuchte oder verschmutzte Untergründe aufbringen.			
Technische Daten				
Produktgruppe	Latexfarbe, seidenmatt			
Zusammensetzung	Nach VdL-Richtlinie Bautenanstrichmittel:; Polymerdispersion, Titanoxid, Anorganische Pigmente, silikatische Füllstoffe, Calciumcarbonat, Talkum, Wasser, Additive, Gebindekonservierungsmittel (Mischung chlorfreier Isothiazolinonverbindungen), Beratung für Isothiazolinonallergiker unter der Telefonnummer: 07744/57-1276.			
Kenndaten	Kriterium	Norm/Prüfvorschrift	Wert	Einheit
	Dichte	DIN 53 217	1,3	g/cm ³ ⁴⁾
nichtflüchtiger Anteil (Festkörper)	VIQP 033/VILS 001 (Sto intern)	55	M-%	
pH-Wert	VIQP 011 (sto intern)	7,5-8,5		
Weißgrad	CIE	79	%	
Glanz	DIN EN 13 300	44 ¹⁾		
Nassabriebbeständigkeit	DIN EN 13 300	²⁾		
Deckvermögen	DIN EN 13 300	³⁾	%	
¹⁾ mittlerer Glanz, gemessen bei 85° ²⁾ Klasse 1, < 5 µm ³⁾ Klasse 2 bei 7,5 m ² /l ⁴⁾ g/cm ³ = kg/l g/cm ³ = kg/l Bei der Angabe der Kennwerte handelt es sich um Durchschnittswerte. Aufgrund des Einsatzes natürlicher Rohstoffe in unseren Produkten kann der tatsächlich an der einzelnen Lieferung bestimmte Wert geringfügig abweichen, ohne Beeinträchtigung der Produkteignung.				
Gutachten / Normen / Zulassungsbescheide	TÜV Latex 4000 Bewertung des Emissionsverhaltens TÜV StoColor Latex Desinfektionsmittelbeständigkeit Latex - 33/23 640/23 327 Untersuchung und Beurteilung auf Eignung im Lebensmittelbereich			
Verarbeitungshinweise				
Untergrund	Der Untergrund muss fest, sauber und tragfähig sowie frei von Sinterschichten und Trennmitteln sein. Untergründe / Sto-Grundierungen			
Untergrundvorbehandlung	Vorhandene Beschichtungen auf Tragfähigkeit prüfen			

StoColor Latex 4000



Schadstoffgeprüfte Latexfarbe. Nassabriebklasse 1 nach DIN EN 13 300

	Nicht tragfähige Beschichtungen entfernen.		
Verarbeitungstemperatur	Unterste Verarbeitungstemperatur: + 5° C		
Beschichtungsaufbau	Grundbeschichtung: Je nach Art und Zustand des Untergrundes. Zwischenbeschichtung: StoColor Latex 4000 Schlussbeschichtung: StoColor Latex 4000		
Materialzubereitung	Verarbeitungsfertig, kann bis max. 5% mit Wasser verdünnt werden. Zwischenbeschichtung: StoColor Latex bis max. 5% mit Wasser verdünnt. Schlussbeschichtung: StoColor Latex bis max. 5% mit Wasser verdünnt.		
Verbrauch	Artikel	Anwendungsart	Verbrauch ca.
	weiß	je Anstrich	0,12-0,14 l/m ²
	altweiß AW11 / AW15	je Anstrich	0,12-0,14 l/m ²
	getönt	je Anstrich	0,12-0,14 l/m ²
	Ergiebigkeit auf glattem Untergrund: ca. 8,5 m ² /l (gemessen auf Gipskarton)		
	Ergiebigkeit auf rauem Untergrund: ca. 7,5 m ² /l (gemessen auf grober Raufaser)		
	Der Verbrauch bzw. die Ergiebigkeit hängt von der jeweiligen Untergrundbeschaffenheit und von der Arbeitsweise des Verarbeiters ab. Bei Bedarf sind die Verbrauchswerte am Objekt nochmals zu ermitteln.		
Verarbeitung	Streichen, rollen, airless-spritzbar. Nach ca. 6 Stunden (+ 20 °C/65% rel. Luftfeuchte) überarbeitbar.		
Reinigung der Werkzeuge	Sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.		
Liefen			
Farbton	Hinweis: Bei Farbtönen werden durch die Pigmentpasten geringfügige Mengen an Lösemittel in die Farbe eingebracht.		
Glanz	Mittlerer Glanz nach DIN EN 13 300		
Abtönbar	Mit max. 1 % StoTint Aqua.		
Lagerung			
Lagerbedingungen	Fest verschlossen und frostfrei lagern.		
Lagerdauer	Beste Qualität im Originalgebinde bis ... (siehe Verpackung).		
Besondere Hinweise			
Sicherheit	Weitere Informationen zum Umgang mit dem Produkt, der Lagerung und Entsorgung siehe EG-Sicherheitsdatenblatt. Das EG-Sicherheitsdatenblatt ist für den berufsmäßigen Verwender erhältlich.		
GIS-CODE	M-DF01		
Revisions-Nr.	StoColor Latex 4000/DE/DE/029		
Gültigkeit ab	23.01.2004		

StoColor Latex 4000



Schadstoffgeprüfte Latexfarbe. Nassabriebklasse 1 nach DIN EN 13 300

	Anwendungen, die nicht eindeutig in diesem Technischen Merkblatt erwähnt werden, dürfen erst nach Rücksprache mit der Sto AG erfolgen.
	Die Informationen bzw. Daten dienen der Sicherstellung des gewöhnlichen Verwendungszweckes bzw. der gewöhnlichen Verwendungseignung.

Hauptsitz Sto AG
 Ehrenbachstraße 1
 D-79780 Stühlingen
 Tel. (0 77 44) 57 10 10
 Fax (0 77 44) 57 20 10
 Internet <http://www.sto.de>
 e-mail infoservice@sto.eu.com