

StoColor In



Schadstoffgeprüfte Dispersionsfarbe. Nassabriebklasse 3 nach DIN EN 13 300

Charakteristik																																	
Funktion	Lösemittel-, weichmacherfrei und emissionsarm Frei von fogging-aktiven Substanzen TÜV-Prüfsiegel																																
Optik	Stumpfmatt nach DIN EN 13 300 Hoher Weissgrad Tönbar nach StoColor-System																																
Anwendungsgebiet																																	
	Verarbeitung nur innen Auf Wand- und Deckenflächen Nicht auf feuchte oder verschmutzte Untergründe aufbringen.																																
Technische Daten																																	
Produktgruppe	Innendispersionsfarbe																																
Zusammensetzung	Nach VdL-Richtlinie Bautenanstrichmittel.; Polymerdispersion, Titanoxid, Anorganische Pigmente, Calciumcarbonat, silikatische Füllstoffe, Talkum, Wasser, Additive, Gebindekonservierungsmittel (Mischung chlorfreier Isothiazolinonverbindungen), Beratung für Isothiazolinonallergiker unter der Telefonnummer: 07744/57-1276.																																
Kenndaten	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Kriterium</th> <th>Norm/Prüfvorschrift</th> <th>Wert</th> <th>Einheit</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Dichte</td> <td>DIN 53 217</td> <td>1,4</td> <td>g/cm³³⁾</td> </tr> <tr> <td>nichtflüchtiger Anteil (Festkörper)</td> <td>VIQP 033/VILS 001 (Sto intern)</td> <td>54</td> <td>M-%</td> </tr> <tr> <td>pH-Wert</td> <td>VIQP 011 (sto intern)</td> <td>8-9</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Weißgrad</td> <td>CIE</td> <td>75</td> <td>%</td> </tr> <tr> <td>Glanz</td> <td>DIN EN 13 300</td> <td>3⁴⁾</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Nassabriebbeständigkeit</td> <td>DIN EN 13 300</td> <td>¹⁾</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Deckvermögen</td> <td>DIN EN 13 300</td> <td>²⁾</td> <td>%</td> </tr> </tbody> </table> <p>¹⁾Klasse 3, 20 - 70 µm ²⁾Klasse 2 bei 7 m²/l ³⁾g/cm³ = kg/l g/cm³ = kg/l ⁴⁾stumpfmatt</p> <p>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.</p>	Kriterium	Norm/Prüfvorschrift	Wert	Einheit	Dichte	DIN 53 217	1,4	g/cm ³ ³⁾	nichtflüchtiger Anteil (Festkörper)	VIQP 033/VILS 001 (Sto intern)	54	M-%	pH-Wert	VIQP 011 (sto intern)	8-9		Weißgrad	CIE	75	%	Glanz	DIN EN 13 300	3 ⁴⁾		Nassabriebbeständigkeit	DIN EN 13 300	¹⁾		Deckvermögen	DIN EN 13 300	²⁾	%
Kriterium	Norm/Prüfvorschrift	Wert	Einheit																														
Dichte	DIN 53 217	1,4	g/cm ³ ³⁾																														
nichtflüchtiger Anteil (Festkörper)	VIQP 033/VILS 001 (Sto intern)	54	M-%																														
pH-Wert	VIQP 011 (sto intern)	8-9																															
Weißgrad	CIE	75	%																														
Glanz	DIN EN 13 300	3 ⁴⁾																															
Nassabriebbeständigkeit	DIN EN 13 300	¹⁾																															
Deckvermögen	DIN EN 13 300	²⁾	%																														
Gutachten / Normen / Zulassungsbescheide	Z-PA-III 4.591 StoTex Classic Allgemeine Bauaufsichtliche Zulassung TÜV StoColor In Bewertung des Emissionsverhaltens																																
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. Nicht tragfähige Beschichtungen entfernen.																																
Verarbeitungstemperatur	Unterste Verarbeitungs- und Untergrundtemperatur: + 5° C																																

StoColor In



Schadstoffgeprüfte Dispersionsfarbe. Nassabriebklasse 3 nach DIN EN 13 300

Beschichtungsaufbau	<p>Grundbeschichtung: Je nach Art und Zustand des Untergrundes.</p> <p>Zwischenbeschichtung: StoColor In</p> <p>Schlussbeschichtung: StoColor In</p>												
Materialzubereitung	<p>Verarbeitungsfertig, kann bis max. 3% mit Wasser verdünnt werden.</p> <p>Zwischenbeschichtung: StoColor In bis max. 3% mit Wasser verdünnt.</p> <p>Schlussbeschichtung: StoColor In bis max. 3% mit Wasser verdünnt.</p>												
Verbrauch	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Artikel</th> <th>Anwendungsart</th> <th>Verbrauch ca.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>weiß</td> <td>je Anstrich</td> <td>0,13-0,14 l/m²</td> </tr> <tr> <td>Altweiß AW11 / AW15</td> <td>je Anstrich</td> <td>0,13-0,14 l/m²</td> </tr> <tr> <td>getönt</td> <td>je Anstrich</td> <td>0,13-0,14 l/m²</td> </tr> </tbody> </table> <p>Ergiebigkeit auf glattem Untergrund: ca. 7,5 m²/l (gemessen auf Gipskarton) Ergiebigkeit auf rauem Untergrund: ca. 7,0 m²/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.</p>	Artikel	Anwendungsart	Verbrauch ca.	weiß	je Anstrich	0,13-0,14 l/m ²	Altweiß AW11 / AW15	je Anstrich	0,13-0,14 l/m ²	getönt	je Anstrich	0,13-0,14 l/m ²
Artikel	Anwendungsart	Verbrauch ca.											
weiß	je Anstrich	0,13-0,14 l/m ²											
Altweiß AW11 / AW15	je Anstrich	0,13-0,14 l/m ²											
getönt	je Anstrich	0,13-0,14 l/m ²											
Verarbeitung	<p>Streichen, rollen, airless-spritzen.</p> <p>Nach 6-8 Stunden (+ 20 °C/65% rel. Luftfeuchte) überarbeitbar.</p>												
Reinigung der Werkzeuge	Sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.												
Liefern													
Farbton	<p>In weiß und nach StoColor System.</p> <p>Hinweis: Bei Farbtönen werden durch die Pigmentpasten geringfügige Mengen an Lösemittel in die Farbe eingebracht.</p>												
Glanz	Stumpfmatt 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 In/DE/DE/025												
Gültigkeit ab	26.02.2004												

Anwendungen, die nicht eindeutig in diesem Technischen Merkblatt erwähnt

StoColor In



Schadstoffgeprüfte Dispersionsfarbe. Nassabriebklasse 3 nach DIN EN 13 300

	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@stoeu.com