

# StoColor Select

Stumpfmatte Dispersionsfarbe. Nassabriebklasse 3 nach EN 13 300.

<b>Charakteristik</b>	
<b>Funktion</b>	Gutes Deckvermögen Klasse 2 nach EN 13 300
<b>Optik</b>	Stumpfmatt
<b>Anwendungsgebiet</b>	
	<p>Verarbeitung nur innen</p> <p>Auf Wand- und Deckenflächen</p> <p>Nicht auf feuchte oder verschmutzte Untergründe aufbringen</p>
<b>Technische Daten</b>	
<b>Produktgruppe</b>	Innendispersionsfarbe
<b>Zusammensetzung</b>	Nach VdL-Richtlinie Bautenanstrichmittel: Polymerdispersion, Titandioxid, Calciumcarbonat, silikatische Füllstoffe, Talkum, Wasser, Additive, Konservierungsmittel
<b>Verarbeitungshinweise</b>	
<b>Untergrundvorbereitung</b>	<p>Neue Untergründe: Verschmutzungen entfernen und Flächen säubern; evtl. vorhandene Sinterhaut entfernen.</p> <p>Alte Untergründe: Flächen nass oder trocken gründlich reinigen. Bei Schimmelpilzbefall ist eine spezielle Grundreinigung sowie Nachbehandlung mit StoColor Protect erforderlich. Lose Anstrichteile sowie nicht tragfähige Altanstriche und Beschichtungen entfernen und nachreinigen (mechanisch oder durch geeignete Abbeizmittel). Für gerissene Untergründe empfehlen wir eine vollflächiges Tapezieren mit StoTap Pro 100 S (Malervlies) oder StoTap Pro 100 P (Malervlies pigmentiert). Bei hochdekorativen Verarbeitungstechniken (z. B. Kalkpresstechniken) auf Gipskartonelementen ist ein vollflächiges Tapezieren mit StoTap Pro 100 S oder StoTap Pro 100 P durchzuführen. Dadurch werden Rissbildungen vermieden.</p> <p>Putz der Mörtelgruppen PG II + III: Feste, normal saugende Untergründe ohne Vorbehandlung beschichten. Auf grob porösen, sandenden, saugenden Putzen ein Grundanstrich. Grundieren mit StoPrim Plex.</p> <p>Gips- und Fertigputze der Mörtelgruppen PG IV + V: Evtl. vorhandene Sinterhaut schleifen und entstauben. Grundieren mit StoPrim Plex.</p> <p>Gipsbauplatten: Bei saugenden Platten ein Grundanstrich mit StoPrim Plex.</p> <p>Gipskartonplatten: Spachtelgrate abschleifen. Die Gipskartonoberfläche einschließlich der geschliffenen Verspachtelung ist mit StoPrim Plex auf die spätere Beschichtung vorzubereiten.</p> <p>Bei durchschlagenden Vergilbungen ist eine zusätzliche absperrende Beschichtung mit StoPrim LP auszuführen (siehe BFS-Merkblatt 12).</p>

# StoColor Select

Stumpfmatte Dispersionsfarbe. Nassabriebklasse 3 nach EN 13 300.

## Beton:

Verunreinigungen durch Schalöl, Fett und Wachs durch Dampfstrahlen entfernen. Kleine Fehlstellen und Lunker mit StoLevell In Z ausbessern. Grundieren mit StoPrim Plex.

## Porenbeton:

Grundieren mit StoPrim Plex und Glattspachteln.

## Ziegel-Sichtmauerwerk:

Reinigen und entstauben. Grundieren mit StoPrim Plex.

## Holz-, Hartfaser-, Span- und Sperrholzplatten:

Gewachste Platten entsprechend vorbereiten. Grundieren mit StoPrim Plex oder Sto-Aquagrund.

## Tragfähige Beschichtungen:

Matte, schwach saugende Beschichtungen direkt überarbeiten. Glänzende Oberflächen und Lackbeschichtungen anrauen. Grundieren mit StoPrim Plex (nur bei stark saugenden Alt-Dispersionsanstrichen).

## Nicht tragfähige Beschichtungen:

Nicht tragfähige Lack- und Dispersionsanstriche vollständig entfernen. Grundieren mit StoPrim Plex.

## Alte Kalk- und Mineralfarbenanstriche und -beschichtungen:

Soweit möglich mechanisch entfernen und Flächen entstauben. Grundieren mit StoPrim Plex.

## Leimfarbenanstriche:

Gründlich abwaschen und entsprechend des Untergrundes weiter behandeln.

## Nicht festhaftende Tapeten:

Restlos entfernen. Kleister- und Makulaturreste abwaschen. Lücken mit StoLevell In Fill schließen und entsprechend weiterbehandeln.

## Schimmelbefallene Flächen:

Schimmelbelag durch Nassreinigung (z. B. Abbürsten oder Abkratzen) entfernen. Nachbehandlung mit StoPrim Fungal. Grundierung je nach Art und Beschaffenheit des Untergrundes.

## Flächen mit Nikotin-, Wasser-, Ruß- oder Fettflecken:

Flächen mit Wasser unter Zugabe von fettlösendem Haushaltsreiniger abwaschen, gut trocknen lassen und abbürsten. Isolierenden Grundanstrich mit StoPrim Isol aufbringen, je nach Zustand ist eine 2malige Grundierung notwendig.

Bei der Beschichtung von Acryl-Fugen- und Dichtungsmassen können infolge der höheren Elastizität der Acryl-Dichtmasse Risse und oder Verfärbungen im Anstrichmittel auftreten. Aufgrund der vielen verschiedenen im Markt befindlichen Produkte sind im Einzelfall Eigenversuche zur Beurteilung der Haftung durchzuführen.

# StoColor Select

Stumpfmatte Dispersionsfarbe. Nassabriebklasse 3 nach EN 13 300.

<b>Verarbeitungstemperatur</b>	Unterste Verarbeitungs- und Untergrundtemperatur +5 °C		
<b>Beschichtungsaufbau</b>	<p>Grundbeschichtung: Je nach Art und Zustand des Untergrundes.</p> <p>Zwischenbeschichtung: StoColor Select</p> <p>Schlussbeschichtung: StoColor Select</p>		
<b>Materialzubereitung</b>	<p>Verarbeitungsfertig, kann bis max. 2 % mit Wasser verdünnt werden</p> <p>Zwischenbeschichtung: StoColor Select bis max. 2 % mit Wasser verdünnt</p> <p>Schlussbeschichtung: StoColor Select bis max. 2 % mit Wasser verdünnt</p>		
<b>Verbrauch</b>	<b>Artikel</b>	<b>Anwendungsart</b>	<b>Verbrauch ca.</b>
	Weiss	je Anstrich	0,14 - 0,15 l / m <sup>2</sup>
	Weiss	bei 2maligem Anstrich	0,28 - 0,30 l / m <sup>2</sup>
	<p>Ergiebigkeit auf glattem Untergrund: ca. 7,0 m<sup>2</sup> / l (gemessen auf Gipskarton)  Ergiebigkeit auf rauem Untergrund: ca. 7,0 m<sup>2</sup> / l (gemessen auf grober Raufaser)</p> <p>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>		
<b>Verarbeitung</b>	<p>Streichen, rollen und airless-spritzbar  Nach ca. 6 Stunden (+20 °C / 65 % rel. Luftfeuchte) überarbeitbar</p>		
<b>Reinigung der Werkzeuge</b>	Sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.		
<b>Liefern</b>			
<b>Farbton</b>	Weiss		
<b>Glanz</b>	Stumpfmatt nach EN 13 300		
<b>Lagerung</b>			
<b>Lagerbedingungen</b>	Fest verschlossen und frostfrei lagern		
<b>Lagerdauer</b>	Beste Qualität im Originalgebinde bis ... (siehe Verpackung)		
<b>Besondere Hinweise</b>			
<b>Sicherheit</b>	<p>Weitere Informationen zum Umgang mit dem Produkt, der Lagerung und Entsorgung siehe EG-Sicherheitsdatenblatt. Das EG-Sicherheitsdatenblatt ist für den berufsmäßigen Benutzer erhältlich.</p>		
<b>GIS-CODE</b>	M-DF01		
<b>Revisions-Nr.</b>	StoColor Select / DE / DE / xxx		
<b>Gültigkeit</b>	09.05.2008		

## StoColor Select

Stumpfmatte Dispersionsfarbe. Nassabriebklasse 3 nach 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](mailto:infoservice@sto.eu.com)