



StoColor Supermatt

Die extrem matte Innensilicon-Kieselsofarbe



Matte und zugleich glatte Wandflächen liegen im Trend. Dies stellt hohe Ansprüche an Material und Verarbeiter. Ihnen gerecht zu werden, ist mit der neuen Innenfarbe StoColor Supermatt deutlich einfacher geworden.

StoColor Supermatt zeichnet sich durch ein neues, dreikomponentiges Bindemittel-System aus: Kieselöl ergänzt die bekannten Farbbestandteile Silicon und Dispersion. Durch das Zusammenspiel dieser drei Bindemittel entstehen die besonderen Eigenschaften.

Insbesondere wird die offene Zeit beeinflusst, dass auch große Flächen ansatzfrei gestrichen werden können – und das ohne Zusatz von Lösemittel oder Weichmacher. Durch die extrem matte Einstellung der Bindemittelkombination sind Ausbesserungen in der Fläche sehr gut möglich. Auch die hohe mechanische Belastbarkeit und die Beständigkeit gegen Flächendesinfektionsmittel basieren auf der neuen Bindemittelkombination.

Unkompliziert und vielseitig

Die neue Kieselsofarbe für den Innenbereich



Gemacht für schwierigste Herausforderungen

Ob beim Streichen von Gipskartonplatten oder Q4-Spachtelungen: Mit der neuen Kieselsofarbe lassen sich auch herausfordernde Malerarbeiten leicht meistern.

Der Siliconharz der Farbe verlängert die offene Zeit. Das verbessert den Verlauf und reduziert so die Streifen- oder Ansatzbildung. Optimal auf die Farbe abgestimmtes Werkzeug ist der Sto-FineCoat Roller, eine Walze aus Spezialgarn für glatte Untergründe. Für gute Tönbarkeit, leichtere Verarbeitung und optimale Haftung sorgt die hochwertige Dispersion. Durch das Kieselisol wird die Farbe schließlich robust und matt und ist sogar mit Flächendesinfektionsmitteln bearbeitbar.

Zertifizierung:



Technische Daten

Kriterium	Produkteigenschaften		
	Norm/ Prüfvorschrift	Wert/ Einheit	Hinweise
Dichte	EN ISO 2811	1,3 - 1,5 g/cm ³	
Ergiebigkeit	EN 13300	7 m ² /l	
Glanz	EN 13300	0,9 RE bei 85°	Stumpfmatt
Nassabrieb- beständigkeit	EN 13300	Klasse 1	
Deckvermögen	EN 13300	Klasse 2	
Maximale Korngröße	EN 13300	Fein	

Kieselisol

ist eine wässrige Suspension, die sich in vielen industriellen Anwendungen ebenso wie in der Medizin- und Textiltechnik wiederfindet. Sie enthält kugelförmige, milchige bis transparente Partikel aus Siliciumdioxid. Beim Trocknen bildet Kieselisol eine mikroporöse Matrix, die vergleichsweise spannungsarm ist. Außerdem zeigen Kieselisol-Farben eine reduzierte Alkalität und können auch auf Mischuntergründen problemlos eingesetzt werden. Das bedeutet einen Vorteil im Baustellenalltag – und eine neue, perfekte Oberflächenqualität.

Die perfekte Lösung

- Ansatzfreie Verarbeitung - auch auf großen Flächen
- Lange Offenzeit für streifenfreies Streichen
- Sehr gute Ausbesserungseigenschaften
- Ausgezeichneter Verlauf
- Spritzarme Verarbeitung
- Mechanisch belastbar - Nassabriebklasse 1
- Sehr hohes Deckvermögen und ausgeprägter Weißgrad
- Beständig gegen Flächendesinfektionsmittel
- Frei von Lösemitteln und Weichmacher, emissionsarm
- Fremdüberwachte Qualität (TÜV-Süd Siegel)
- Frei von foggingaktiven Substanzen

Hauptsitz Land
Firmierung
Straße, Hausnummer
PLZ Stadt

Telefon +00 0000 00-00
Telefax +00 0000 00-00
E-Mail-Adresse
www-Adresse



Qualitätsmanagementsystem
Sto AG, DIN EN ISO 9001, Reg.-Nr. 3651
Umweltmanagementsystem
Sto AG, DIN EN ISO 14001, Reg.-Nr. 365
Standorte Stühlingen, Donaueschingen,
Tollwitz, Rüsselsheim, Kriftel

Die konkreten technischen Vorgaben und Angaben zu den Produkten in den Technischen Merkblättern und Zulassungen sind zwingend zu beachten.