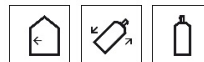


Teknisk faktablad

StoColor Isol Spray

Isolerende grunning som grunnmaling



Karakteristikk

Anvendelse	<ul style="list-style-type: none"> • innvendig • på innvendige vegg- og takflater • egnet for Styropor • for problematiske underlag, f.eks. med nikotin-, sot-, lignin- eller vannflekker eller med merker fra sprittusj
-------------------	--

Egenskaper	<ul style="list-style-type: none"> • meget godt isolerende • meget veldekkende • meget god utflyttingsevne • høy hvithetsgrad • lav egenspenning • gulner ikke • uten aromatiske løsemidler • hurtigtørkende og dermed mulighet for rask overbearbeiding
-------------------	--

Format	<ul style="list-style-type: none"> • Ø boks: 65 mm • høyde: 230 mm • innhold: 400 ml
---------------	---

Utseende	<ul style="list-style-type: none"> • silkematt iht. EN 13300
-----------------	---

Underlag

Krav	<p>Underlaget må være fast, tørt, rent og bærekraftig samt fritt for sementhud, saltutslag og slippmidler.</p> <p>Fuktig eller ufullstendig herdet underlag kan føre til skader i etterfølgende belegg, som f.eks. bobledannelse og sprekker.</p> <p>Ikke anvend produktet på fuktige eller tilsmussede underlag.</p>
-------------	---

Forberedelser	<p>Eldre underlag: Fjern løs maling og ikke-bærekraftige eldre malinger og belegg. Rengjør underlaget mekanisk eller med egnet malingsfjerner.</p> <p>Puss fra mørtelgruppene PG II og III: Faste, normalt absorberende underlag: Belegg direkte. Grovt porøse, sandete og sterkt absorberende underlag: Grunn med StoPrim Plex.</p> <p>Gips- og ferdigpuss fra mørtelgruppene PG IV (unntatt IV d) og V: Grunn med StoPrim Plex.</p>
----------------------	---

Teknisk faktablad

StoColor Isol Spray

Gipsplater:
Absorberende underlag: Grunn med StoPrim Plex.

Gipsplater:
Gipsplatens overflate og den slipte sparkelen grunnes med StoPrim Plex.

Ved synlig gulning grunnes det ytterligere med StoColor Isol Spray iht. BFS-faktablad 12. StoColor Isol Spray har en sperreeffekt. Gipsplateoverflater som utsettes for lys over en lengre tid kan misfarges samt misfarge senere sluttbelegg. Anbefaling: Testflate over flere plater, inkludert de sparklede områdene.

Bærekraftige belegg:
Matte, svakt absorberende belegg: Overbearbeid overflaten direkte.

Blanke flater og lakkbelegg: Ru opp overflaten og påfør et mellombelegg med StoPrim Color.

Sterkt absorberende eldre dispersjonsmalinger: Grunn med StoPrim Plex.

Eldre kalkmalinger/-belegg og mineralske malinger/belegg:
Fjern mekanisk og fjern støv på overflaten. Grunn med StoPrim Plex.

Limmalinger:
Vask grundig og klargjør eller belegg iht. underlaget.

Ikke-heftende tapeter:
Fjern helt. Lim- og papirrester vaskes bort. Fyll hulrom med StoLevell In Fill, glatt og viderebehandl.

Muggangrepne flater:
Behandl flaten med Geiger STOP eller påfør en 10 % hydrogenperoksidløsning og ettervask grundig med rent vann. Hensynta gjeldende nasjonale anbefalinger og retningslinjer ved muggsanering.

Flater med nikotin-, vann-, sot- eller fettflekker:
Vask overflatene med vann tilsatt fettløsende husholdningsrengjøringsmiddel. La tørke. Børst deretter av overflaten. Akrylbaserte tetningsmidler har en høy elastisitet. Ved belegging av akrylbaserte tetningsmidler kan sprekker og misfarginger oppstå i malingen. Utfør vedhefttester for valgt akrylbasert tetningsmiddel.

Det nevnte beleggssystem og -forslag fritar ikke brukeren fra eget ansvar vedrørende testing og vurdering av underlaget.

Påføring

Påføringstemperatur

Laveste underlags- og påføringstemperatur: +5 °C

Teknisk faktablad

StoColor Isol Spray

Klargjøring av materialet	Produktet er bruksklart.		
Forbruk	Anvendelsesmåte	Forbruk ca.	
	pr. strøk	60–80	ml/m ²
	Materialforbruket avhenger blant annet av påføring, underlag og konsistens. De angitte forbruksverdiene er kun veiledende. Ved behov fastsettes mer eksakte forbruksverdier basert på objektets forhold.		
Oppbygging	<p>Grunnbelegg: StoColor Isol Spray</p> <p>Mellombelegg: StoColor Isol Spray</p>		
Påføring	<p>Sprøyt produktet jevnt og korsvis på underlaget en eller to ganger, med konstant avstand.</p> <p>Hensynta tørrfilmtykkelsen.</p> <p>Langvarig elastisitet hos malinger er kun mulig ved tilstrekkelig sjiktkykkelse (tørrsjiktkykkelse: 40–50 µm).</p> <p>Viskositet ved levering: lett tiksotrop</p>		
Tørring, herding, overarbeiding	<p>Ved +20 °C luft- og underlagstemperatur og 65 % relativ luftfuktighet: støvtørr etter 30 minutter, overmalbar etter 2 timer.</p> <p>Tørketiden kan forlenges for horisontale flater, store sjiktkykkelser og dersom rommet der tørkingen finner sted er dårlig ventilert. Sørg for tilstrekkelig varme og ventilasjon.</p> <p>Gjennomtørket og mekanisk belastbar: etter ca. 1 dag.</p>		
Rengjøring av verktøy	Rengjør sprayhodet med Sto-Ultra Cleaner umiddelbart etter bruk.		

Teknisk faktablad

StoColor Isol Spray

Anvisninger, anbefalinger, spesielt, øvrig

Anvisning for tørking:
Gipssparkelmassen anbefalt av gipsplateprodusenten kan være spesielt fuktsensitiv. Denne sensitiviteten kan forårsake bobledannelse, svelling av sparkelmassen og avskallinger.
En tilstrekkelig ventilasjon og temperatur akselererer tørkingen.

Liming av tapet:
Dersom produktet påføres i et tak og noe av det kommer på en tilstøtende vegg som skal tapetseres, må veggene tørke i 24 timer (ved +20 °C og 65 % relativ luftfuktighet). Først deretter tapetseres veggene. Hensynta tapetprodusentens forskrifter.

Ugunstige lysforhold (slepelys):
Anbefaling: Anvend StoColor Rapid Ultramatt, StoColor Supermatt eller StoColor Sil Comfort på slette flater med ugunstige lysforhold (slepelys).

Hensynta lovbestemmelser vedr. avfallshåndtering. Kun tomme bokser kan resirkuleres. Disponer bokser med restmateriale på oppsamlingssted for gammel maling.

Anvendelse på flater med vannekspnering:
– Vannekspneringsklasse iht. DIN 18534-1:2017-04 og faktablad nr. 5 fra Bundesverband der Gipsindustrie e.V.
– Produktet er kun egnet for flater med vannekspneringsklasse W0-I (lav vannekspnering).

Leveranse

Farge

hvit

Fyllstoffbrudd:
Mekaniske belastninger kan skade materialets fyllstoff og dermed føre til lyse merker. Dette påvirker ikke produktets kvalitet og funksjonalitet.

Fargenøyaktighet:
Kjemiske og fysikalske herdeprosesser og ulike prosjektforhold påvirker fargenøyaktigheten, fargejevnheten og flekkfriheten. I følgende tilfeller gis derfor ingen garanti: a. ujevn absorpsjon i underlaget
b. varierende underlagsfukt i overflaten
c. delvis kraftig varierende alkalitet og/eller bestanddeler i underlaget.

Anvisning:
Merker etter utbedringer, reparasjoner eller etterarbeid på flaten avhenger av flere faktorer, og er iht. BFS-faktablad nr. 25 uunngåelig selv ved anvendelse av originalbelegget.

Forpakning

sprayboks

Teknisk faktablad

StoColor Isol Spray

Lagring

Lagringsforhold	Lagres godt tilsluttet og frostfritt.
Lagringstid	Beste kvalitet i originalforpakning garanteres frem til lagringstiden utløper. Denne kan avleses av chargenummeret på forpakningen. Forklaring av chargenummer: tall 1 = siste tall i årstallet, tall 2 + 3 = ukenummer Eks.: 6450013223 – lagringstid t.o.m. uke 45 i år 2026

Merking

Sikkerhet	<p>Produktet er merkepliktig iht. gjeldene EF-forordning. Hensynta sikkerhetsdatabladet! Sikkerhetsanvisning gjelder for bruksklart, uanvendt produkt.</p> <p>Ekstremt brannfarlig aerosol. Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming. Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann. Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden. Oppbevares utilgjengelig for barn. Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt. Ikke spray mot åpen flamme eller annen tennkilde. Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke etter bruk. Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer høyere enn 50 °C / 122 °F. Innhold/holder leveres til godkjent avfallsmottaker for avhending eller leveres til kommunal miljøstasjon.</p>
EUH211	<p>Advarsel! Farlige respirable dråper kan dannes ved sprøyting. Sprøytetåke må ikke innåndes.</p>

Særskilte opplysninger

Informasjonen eller dataene i dette tekniske faktabladet har til formål å sikre normal bruk og egnethet, og er basert på vår kunnskap og erfaring. De fritar imidlertid ikke brukeren fra eget ansvar for å kontrollere egnethet og bruk.
Anvendelser som ikke er uttrykkelig nevnt i dette tekniske faktabladet får kun utføres etter samråd. Uten samtykke handler brukeren på eget ansvar. Dette gjelder spesielt for kombinasjoner med andre produkter.

Ved publisering av et nytt teknisk faktablad opphører gyldigheten til tidligere utgivelser. Den siste utgaven finnes tilgjengelig på internett.

Teknisk faktablad

StoColor Isol Spray

Telefon: 66 81 35 00
info.no@sto.com
www.sto.no