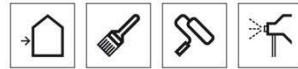


Teknisk faktablad

StoGold Coat

Konstruksjonsbeskyttelse for luftede og drenerte fasadesystem



Karakteristikk

- Anvendelse**
- utvendig
 - konstruksjonsbeskyttelse for alle fasadebekledninger
 - som fukt- og værbeskyttelse under byggetiden

- Egenskaper**
- kapillærbrytende
 - diffusjonsåpen
 - lufttett
 - muliggjør uttørring av byggfukt
 - UV-bestendig
 - aldersbestandig

Tekniske data

Kriterium	Standard/forskrift	Verdi/enhet	Anvisning
Vannnett etter belastning med 30 mm vannsøyle i 3 døgn, kunstig aldring ved 70 °C og 85 % RF i 26 uker	SP metode 4365		tett
Regntetthet	SP metode 4360 (EN 12865, prosedyre A)		ingen vanngjennomtrengning, ikke økt fuktnivå
Kritisk fuktnivå	SP metode 4927	95–100 % RF	ingen muggpåvekst
Motstandskraft mot frysing/opptining (sprekker, rutemønstre, delaminering, erodering)		ingen synlig påvirkning	
Dampgjennomgangsmotstand	EN ISO 12572	$S_d = 0,45 \text{ m}$ (0,52 l/m ²) $S_d = 0,37 \text{ m}$ (0,37 l/m ²)	
Lufttetthet	SP metode 4359 (EN 12114 og ASTM E2357-05)	0,056 l/s, m ² (50 Pa)	

Angitte karakteristiske verdier er gjennomsnittsverdier eller omtrentlige verdier. På grunn av bruk av naturlige råstoffer i våre produkter kan angitte verdier i enkelte leveranser avvike noe. Dette påvirker imidlertid ikke produktets egnethet.

Underlag

- Krav**
- Underlaget må være tørt, rent, frostfritt og fritt for stoffer som hindrer vedheft. Skadet vindspærreplate fjernes og erstattes. Vindspærreplaten må monteres riktig iht. leverandørens anvisninger.

- Forberedelser**
- Test bærekraften på eksisterende belegg.

Påføring

- Påføringstemperatur**
- Laveste påførings- og underlagstemperatur: +5 °C

Teknisk faktablad

StoGold Coat

Klargjøring av materialet

Bruksklar.

OBS! Produktet må ikke fortynnes!

Forbruk

Anvendelsesmåte

Forbruk ca.

pr. strøk

0,40–0,60

l/m²

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.

Påføring

Pensel, rull, airless-sprøyte

Tørking, herding, overbearbeiding

Produktet tørker fysikalsk gjennom vannavdampning. Varig fuktbelastning forlenger tørkingen.

Endelig tørking varierer avhengig av temperatur, fuktighet og overflatens tilstand. Ugunstig værforhold forlenger tørkingen.

Ved ugunstig værforhold bør egnede beskyttelsestiltak foretas (f.eks. regnbeskyttelse) for de pågående eller nypåførte flatene.

Ved +20 °C luft- og underlagstemperatur og 65 % relativ luftfuktighet: overbearbeidingsbar etter 24 timer.

Rengjøring av verktøy

Rengjør med vann umiddelbart etter anvendelse.

Anvisninger, anbefalinger, spesielt, øvrig

Påfør kun dersom overflatens og omgivelsenes temperatur er høyere enn 4 °C og lavere enn 38 °C under påføring og tørking.

Anvendelse anbefales ikke ved kald, fuktig værtype over en lengre periode. Kald, fuktig værtype forlenger tørkingen og kan kreve lengre perioder med beskyttelse.

Anvendes ikke på våte flater og flater under bakkenivå.

Leveranse

Farge

Gul

Forpakning

Spann

Lagring

Lagringsforhold

Lagres godt tilsluttet frostfritt.

Lagringstid

Beste kvalitet i originalforpakning garanteres frem til endt holdbarhetsdato. Dette kan avleses ut av batchnummeret på forpakningen.

Batchnummeret betyr:

Tall 1 = siste tall i årstallet, tall 2 og 3 = ukenummer

Eksempel: 5450013223 => lagringstid garanteres t.o.m. uke 45 år 2015

Teknisk faktablad

StoGold Coat

Merking

Produktgruppe Sparkelmasse

Sikkerhet

Sikkerhetsdatablad finnes på www.sto.no
Hensynta informasjonen om produkthåndtering, lagring og avfallshåndtering.

Særskilte opplysninger

Informasjonen eller dataene i dette tekniske faktabladet har til formål å sikre produktets tiltenkte anvendelsesområde samt dets egnethet for dette, og er basert på vår nåværende kunnskap og erfaring. Det fritar imidlertid ikke brukeren fra eget ansvar for å avgjøre produktets egnethet for tiltenkt anvendelse. Anvendelser som ikke er uttrykkelig nevnt i dette tekniske faktabladet får kun utføres etter samråd med Sto Norge AS. 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 www.sto.no.

Sto Norge AS

Postadresse:

Waldemar Thranes gate 98A
0175 Oslo

Besøksadresse:

Waldemar Thranes gate 98B
0175 Oslo

Telefon 66 81 35 00

Telefaks 66 81 35 01

info.no@sto.com

www.sto.no