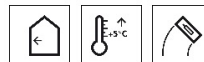


Teknisk faktablad

StoGranit

Organisk natursteinpuss



Karakteristikk

- Anvendelse**
- innvendig
 - på mineralske og organiske underlag, spesielt i trappehus og passasjer

- Egenskaper**
- lav tilsmussingstendens
 - robust
 - farget steingranulat med transparent bindemiddel
 - vandampgjennomslippelig

- Utseende**
- kornstørrelse: 1,5 mm

- Særskilte egenskaper / anmerkninger**
- grunn med StoPrep In (tilpass fargen til StoGranit) som primer

Tekniske data

Kriterium	Standard/forskrift	Verdi/enhet	Anvisning
Densitet	EN ISO 2811	1,4–1,6 g/cm ³	
Diffusjonsekivalent luftsjikttykkelse	EN ISO 7783	0,1–0,14 m	V1 høy
Vanngjennomtrengningsgrad w	EN 1062-3	< 0,5 kg/(m ² h ^{0.5})	W2 middels
Vandampdiffusjonsmotstandstall μ	EN ISO 7783	55	V1 høy
Brannegenskaper	EN 13501-1	A2-s1, d0	

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 fast, tørt, rent og bærekraftig samt fritt for sementhud, saltutslag og slippmidler.

Forberedelser Klargjøring av underlaget og utføring av belegningsarbeid må følge generelle anerkjente regler for teknikk. Alle belegg og klargjøringer må tilpasses prosjektet og de krav de utsettes for.

Fjern løs maling samt ikke-bærekraftige eldre malinger og belegg og rengjør flaten (mekanisk eller med egnet malingsfjerner).

Grunninger må ikke danne et blankt sjikt.

Teknisk faktablad

StoGranit

Normalt absorberende underlag:
Grunn med StoPrim Plex eller StoPrim GT.
StoPrim Plex er bruksklar og kan fortynnes med maks. 30 % vann.

Svakt absorberende underlag:
Grunn med StoPrim Color eller StoPrim Sil Color.

Vannløselige bestanddeler:
Isoler med StoPrep Isol Q.
StoPrep Isol Q er bruksklar og må ikke fortynnes. Rør materialet godt om før påføring. Produktet inneholder et kationisk bindemiddel og må ikke blandes med andre produkter!

Intakte tokomponentbelegg, ikke-jernholdige metaller, plast:
Grunn med StoAqua EP Activ.

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.

Ved belegging av akrylfugemasser og tetningsmidler kan sprekker og/eller misfarginger oppstå i malingen grunnet høyere elastisitet i disse fugematerialene. Grunnet mange forskjellige produkter på markedet må egne tester gjennomføres for å bedømme vedheften.

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

Påføring

Påføringstemperatur Laveste underlags- og påføringstemperatur: +5 °C
Høyeste underlags- og lufttemperatur: +30 °C

Klargjøring av materialet Bruksklar

Forbruk	Utførelse	Forbruk ca.	
		4,00–5,00	kg/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.

Teknisk faktablad

StoGranit

Oppbygging	<p>Grunnbelegg: Avhengig av underlagets type og tilstand.</p> <p>Mellombelegg: StoPrep In (tilpass fargen til StoGranit).</p> <p>Sluttbelegg: StoGranit</p>
Påføring	<p>manuell</p> <p>Anvend kun produkter fra samme charge på en og samme flate.</p> <p>Påfør materialet jevnt til ca. dobbel kornstørrelse med en rustfri stålsparkel. La materialsjiktet begynne å herde og glatt. Dersom materialet bearbeides for intensivt med stålsparkel kan metallslitasje oppstå, noe som fører til grå misfarging.</p>
Tørring, herding, overarbeiding	Ved +20 °C luft- og underlagstemperatur og 65 % relativ luftfuktighet: overbelegningsbar etter ca. 24 timer.
Rengjøring av verktøy	Rengjør med vann umiddelbart etter bruk.
Anvisninger, anbefalinger, spesielt, øvrig	<p>Anvisning for tørring: Gipssparkelmassen anbefalt av gipsplateprodusenten kan være spesielt fuktsensitiv. Denne sensitiviteten kan forårsake bobledannelse, svelling av sparkelmassen og avskallinger. En tilstrekkelig ventilasjon og temperatur akselererer tørringen.</p> <p>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).</p>
Leveranse	
Farge	spesialfarger PG12 mot pristillegg på forespørsel (minste bestillingsmengde 46 kg), Egen kolleksjon Se separat fargekart.
Forpakning	spann

Teknisk faktablad

StoGranit

Lagring

Lagringsforhold	Lagres kjølig og frostfritt i tett tilsluttet originalforpakning. Beskyttes mot direkte sollys.
Lagringstid	Beste kvalitet i uåpnet originalforpakning garanteres frem til lagringstiden utløper ved overholdelse av lagringsforholdene. 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 Brukes umiddelbart etter åpning. Forurensninger kan redusere holdbarheten, f.eks. fra tilsmusset verktøy.

Merking

Produktgruppe	Natursteinpuss
----------------------	----------------

Sammensetning

Iht. "Vdl-Richtlinie Bautenanstrichmittel" (tysk bransjeorganisasjon for overflatebelegg)
polymerdispersjon
mineralsk fyllstoff (avhengig av farge)
vann
fortykker
pH-regulatorer
beskyttelsesmiddel for lagring på basis av 1,2-benzisotiazolin-3-on (BIT)
beskyttelsesmiddel for lagring på basis av CIT/MIT (3 : 1)

Sikkerhet

Hensynta sikkerhetsdatabladet!
Sikkerhetsanvisning gjelder for bruksklart, uanvendt produkt.

EUH210

Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

EUH208

Inneholder 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on, (3:1)-blanding av: 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC-nr. 247-500-7]; og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC-nr. 220-239-6]. Kan gi en allergisk reaksjon.

Disse er konserveringsmidler.
Unngå kontakt med hud og øyne.

Teknisk faktablad

StoGranit

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.

Sto Norge AS
Snipetjernveien 4
N - 1405 Langhus
Telefon: 66 81 35 00
info.no@sto.com
www.sto.no