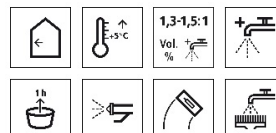


Teknisk faktablad

StoLevell In Fill

Gipssparkel for fylling og glatting



Karakteristikk

- Anvendelse**
- innvendig
 - på mineralske og organiske underlag
 - for renovering av eldre belegg (heldekkende og fylling av hull)
 - for å oppnå kvalitetsnivå Q1 til Q4 for sparkling

- Egenskaper**
- fin
 - organisk forsterket
 - konserveringsmiddelfri
 - fiberforsterket
 - god slipbarhet
 - hurtig overbearbeidingsbar
 - sparkelmasse type 4B iht. DIN 13963
 - meget god stabilitet
 - meget god vedheft på mange underlag

Tekniske data

Kriterium	Standard/forskrift	Verdi/enhet	Anvisning
Diffusjonsekivalent luftsjiktkykkelse	EN ISO 7783	0,10 m	
Maksimal sjiktkykkelse		30 mm	
Bulketthet herdet mørtel	EN 1015-10	1,1 g/cm³	
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).

Teknisk faktablad

StoLevell In Fill

Grunninger må ikke danne et blankt sjikt.

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.

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

Påføring		
Påføringstemperatur	Laveste underlags- og lufttemperatur: +5 °C Høyeste underlags- og lufttemperatur: +30 °C	
Bearbeidingstid	Ved +20 °C: maks. 1 time	
Klargjøring av materialet	Bland produktet grundig med rent vann i en ren beholder. Spesielt rester av blandet sparkel kan forkorte bearbeidingstiden betydelig. Blandingsforhold: Maks. 3 l vann pr. 5 kg / maks. 9 l vann pr. 15 kg	
Forbruk	Anvendelsesmåte	Forbruk ca.
	pr. mm sjikttykkelse	1,00 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.		
Oppbygging	Grunnbelegg: Avhengig av underlagets type og tilstand.	
	Sparkelmasse: Fyll og tett større ujevnheter, f.eks. tilslutninger og fuger, med produktet. Grunn eventuelt med StoPrim Plex eller StoPrim GT etter testing og vurdering av utførelse. Deretter er overbearbeiding med alle innvendige produkter fra Sto mulig.	

Teknisk faktablad

StoLevell In Fill

Påføring

manuell, maskinell

Avhengig av grovheten kan flere sparklinger kreves før overflaten blir slett. Maks. sjikttykkelse pr. sparkling: 30 mm. Grunn sparklede steder og heldekkende sparklinger med StoPrim Plex eller StoPrim GT før ytterligere belegging.

Maskinell påføring:

Anvisninger for Ritmo Powercoat:

Motoreffekt: 1,5 kW

Turtall: 575 o/min

Strøm: 2,5 A

Vanninnstilling: 85 l/t

Mørteleffekt: 3 l/min

Mørteltrykk: 7 bar

Slangediameter: NW 1/2"

Sprøytedyse: 4,5 mm

Tørrking, herding, overarbeiding

Tørketiden avhenger av klimatiske forhold i rommet (f.eks. temperatur og relativ luftfuktighet).

Rengjøring av verktøy

Rengjør med vann umiddelbart etter bruk.

Anvisninger, anbefalinger, spesielt, øvrig

For prefabrikkert konstruksjon kan særegne krav og dermed avvikende regelverk gjelde.

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

naturhvit

Lagring

Lagringsforhold

Lagres tørt.

Lagringstid

Beste kvalitet i originalforpakning frem til ... (se forpakning).

Teknisk faktablad

StoLevell In Fill

Sertifikater/godkjenninger

Classification report No. KB 3.2/25-286-3	StoTherm Wood – M042 – brannmotstandsklasse REI 90 Brannklassifisering iht. EN 13501-2
--	---

Merking

Produktgruppe	Sparkelmasse
----------------------	--------------

Sammensetning

uorganisk bindemiddel
polymerpulver
mineralsk fyllstoff
organisk fyllstoff
retarder
fortykker

Sikkerhet

Hensynta sikkerhetsdatabladet!
Sikkerhetsanvisning gjelder for bruksklart, uanvendt produkt.

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