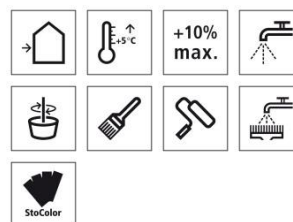


Technisch informatieblad

Sto-Putzgrund

Gevulde, gepigmenteerde, organische voorstrijk



Kenmerk

- Toepassing**
- buiten
 - op minerale en organische ondergronden
 - voor organische en siliconenharspleisters
 - voor verrijkte, minerale pleisters
 - voor dispersie-silikaat pleisters
 - voor Lotus-Effect[®]-pleisters

- Eigenschappen**
- hechtingbevorderend
 - zuigkrachtregulerend
 - verlengt de open tijd bij een sierpleisterafwerking
 - alkalibestendig
 - egalisering van de kleur van de ondergrond
 - CO₂- en waterdampdoorlatend
 - gepigmenteerd

- Optiek**
- gevuld

- Bijzonderheden/opmerkingen**
- voorstrijklagen zijn beperkt weerbestendig

Technische gegevens

Criterium	Norm/ testvoorschrift	Waarde/ Eenheid	Opmerkingen
Dichtheid	EN ISO 2811	1,4 - 1,6 g/cm ³	
Diffusie-equivalente luchtdaagdikte	EN ISO 7783-2	0,21 - 0,32 m	V2 gemiddeld
Waterdampdiffusieweerstand μ	EN ISO 7783-2	3.200	
Korrelgrootte		500 μ m	

Bij de opgave van de specificaties betreft het gemiddelde waarden resp. ca.-waarden. Vanwege het gebruik van natuurlijke grondstoffen in onze producten kunnen de opgegeven waarden per levering iets afwijken, zonder dat de geschiktheid van het product wordt beïnvloed.

Ondergrond

Eisen

De ondergrond moet vast, droog, schoon, draagkrachtig en vrij zijn van sinterhuid, uitbloedingen en scheidende bestanddelen.

De uitharding van nieuwe minerale basispleisters duurt, afhankelijk van de weersomstandigheden, ca 1 dag/mm laagdikte. Let op de droogtijden van de basispleisters voordat u deze bewerkt. De bewerkingsgegevens in de technische

Technisch informatieblad

Sto-Putzgrund

informatiebladen van de basispleisters dienen in acht te worden genomen.

Voorbereidingen	Aanwezige lagen op draagkrachtigheid testen. Niet draagkrachtige lagen verwijderen.		
Verwerking			
Verwerkingstemperatuur	Minimale ondergrond- en luchttemperatuur: +5 °C Maximale ondergrond- en luchttemperatuur: +30 °C Bij vochtig koud weer kan Sto-Putzgrund QS worden gebruikt.		
Materiaalbereiding	Gebruiksklaar, kan afhankelijk van de ondergrond met max. 10 % water tot de verwerkingsconsistentie worden verdund. Het product voor de verwerking goed mengen. Op minerale ondergronden adviseren wij met max. 5 % water te verdunnen, om zo mogelijke calciumcarbonaatverkleuringen uit de ondergrond duurzaam te vertragen.		
Verbruik	Toepassingssoort	Ca. verbruik	
	als tussenlaag	0,30	kg/m²
Het materiaalverbruik is onder andere afhankelijk van de verwerking, ondergrond en consistentie. De opgegeven verbruikswaarden kunnen alleen worden gebruikt ter oriëntatie. Exacte verbruikswaarden moeten eventueel op het object worden bepaald.			
Laagopbouw	Basislaag: Afhankelijk van de soort en toestand van de ondergrond. Zuigende ondergronden: met StoPlex W of StoPrim Micro gronderen. Tussenlaag: Sto-Putzgrund, in de kleur van de eindafwerking. Eindafwerking: Sierpleister met Lotusan-Effect®Technologie, siliconenhars- en organische pleisters, dispersie-silicaatpleisters en versterkte, minerale pleisters		
Applicatie	Kwasten, rollen Machinaal spuiten		
Drogen, uitharden, bewerkingsstijd	Het product droogt fysisch door waterverdamping. Door hoge luchtvochtigheid en/of lage temperatuur kan de droging worden vertraagd. Bij +20 °C lucht- en ondergrondtemperatuur en 65 % relatieve luchtvochtigheid: overwerkbaar na ca. 12 uur.		
Reiniging van de gereedschappen	Direct na gebruik met water reinigen.		

Technisch informatieblad

Sto-Putzgrund

Leveren

Kleur Wit, in te kleuren volgens het StoColor System

Verpakking emmer

Opslag

Opslagcondities In goed afgesloten originele verpakking, koel en vorstvrij bewaren. Tegen direct zonlicht beschermen.

Opslagtermijn De beste kwaliteit in de ongeopende originele verpakking wordt tot het einde van de max. opslagduur gewaarborgd als wordt voldaan aan de opslagvoorwaarden. Dit kan uit het chargenummer op de verpakking worden afgelezen.
Verklaring van het chargenummer:
cijfer 1 = eindcijfer van het jaar, cijfer 2 + 3 = kalenderweek
Voorbeeld: 6450013223 - opslagduur tot eind week 45 in 2026
Na opening zo snel mogelijk opmaken. Als er verontreinigingen in het product terecht zijn gekomen, kunnen deze de houdbaarheid verkorten (bijv. door vuil gereedschap).

Certificaten/toelatingen

ATG 2839	StoTherm Vario
ATG 2739	StoTherm Mineral
ETA-08/0303	StoTherm Wood
ETA-17/0406	StoVentec R

Markering

Productgroep Grondering

Samenstelling Conform VdL-richtlijn bouwproducten, polymeerdispersie, titaandioxide, minerale vulstoffen, silicatische vulstoffen, water, glycolether, alifaten, alcohol, verdikkingsmiddel, dispergeermiddel, vernettingsmiddel, opslagbeschermmiddel op basis van 1,2-benzisothiazolin-3-one (BIT), opslagbeschermmiddel op basis van bronopol (INN)

Veiligheid Lees zorgvuldig het veiligheidsblad!
Veiligheidsvoorschriften hebben betrekking op het gebruiksklare, onverwerkte product.

EUH210 Veiligheidsfiche verkrijgbaar op aanvraag.

EUH208 Bevat 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on, 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on. Kan een allergische reactie veroorzaken.
Het gaat om conserveringsmiddelen.
Aanraking met de ogen en huid vermijden.

EUH211 Let op! Bij verneveling kunnen gevaarlijke inhaleerbare druppels worden gevormd.
Spuutnevel niet inademen.

Technisch informatieblad

Sto-Putzgrund

Bijzondere instructies

De informatie resp. gegevens in dit technisch informatieblad zijn bedoeld voor het waarborgen van de gewenste toepassing resp. de gewenste toepassingsgeschiktheid en zijn gebaseerd op onze kennis en ervaring. Desondanks moet de gebruiker echter zelf de geschiktheid en het gebruik controleren.

Toepassingen die niet duidelijk in dit technisch informatieblad worden genoemd, mogen pas na overleg met ons worden uitgevoerd. Zonder vrijgave is dit op eigen risico. Dit geldt met name voor combinaties met andere producten.

Met het verschijnen van een nieuw technisch informatieblad verliezen alle voorgaande technische informatiebladen hun geldigheid. De meest actuele uitgave kan altijd vanaf het internet worden gedownload.

Sto nv/sa
Z.5 Mollem 43
B-1730 Asse
T: +32 2 568 09 49
tsc.be@sto.com
www.sto.be