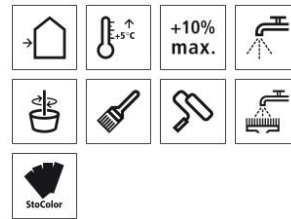


Technisch informatieblad

Sto-Putzgrund

Gevulde, gepigmenteerde, organische voorstrijk



Kenmerk

- Toepassing**
- buiten
 - op minerale en organische ondergronden
 - voor organische en siliconenhars-pleisters
 - voor verrijkte, minerale pleisters
 - voor dispersie-silicaatpleisters
 - voor sierpleisters met Lotus-Effect® Technology

- Eigenschappen**
- hechting bevorderend
 - zuigkrachtregulerend
 - verlengt de open tijd van de sierpleister tijdens de verwerking
 - alkalibestendig
 - waterdamp- en CO₂-doorlatend
 - gepigmenteerd

- Optiek**
- gevuld

- Bijzonderheden/opmerkingen**
- zonder eindafwerking slechts beperkt weerbestendig

Technische gegevens

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

Op al onze offertes, opdrachtbevestigingen, verkopen en leveranties, alsmede alle gegeven adviezen en verleende diensten, zijn van toepassing de door Sto Isoned bv gehanteerde en door haar bij de Kamer van Koophandel Rivierenland onder nummer 11014075 gedeponeerde voorwaarden. Op eerste verzoek wordt een exemplaar om niet verstrekt of is te downloaden op www.sto.nl.

Technisch informatieblad

Sto-Putzgrund

Ondergrond		
Eisen	De ondergrond moet vast, droog, schoon, draagkrachtig en vrij zijn van sinterhuid, uitbloedingen en onthechtende substanties.	
	Let op de droogtijden van de onderpleisters voordat u deze afwerkt. De uitharding van nieuwe minerale onderpleisters duurt ca. een dag per 1 mm laagdikte. De bewerkingsgegevens in de technische informatiebladen van de onderpleisters dienen in acht te worden genomen.	
Vorbereidingen	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 de producten StoPrep Isol Q en Sto-Putzgrund QS gebruiken.	
Materiaalbereiding	Het materiaal vóór de verwerking goed oproeren. Het product is gebruiksklaar. Afhankelijk van de ondergrond met max. 10% water verdunnen. Aanbeveling: Verdun het materiaal met max. 5% water om mogelijke calciumcarbonaatverkleuringen uit minerale ondergronden 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. Sterk zuigende ondergronden: met StoPrim Micro of StoPrim Sol GT 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	

Op al onze offertes, opdrachtbevestigingen, verkopen en leveranties, alsmede alle gegeven adviezen en verleende diensten, zijn van toepassing de door Sto Isoned bv gehanteerde en door haar bij de Kamer van Koophandel Rivierland onder nummer 11014075 gedeponeerde voorwaarden. Op eerste verzoek wordt een exemplaar om niet verstrekt of is te downloaden op www.sto.nl.

Technisch informatieblad

Sto-Putzgrund

Applicatie kwasten, rollen
Airless-spuiten - slechts beperkt

Drogen, uitharden, bewerkingsstijd Het product droogt fysisch, doordat het water verdampt. Hoge luchtvochtigheid, lage temperatuur en lage luchtverversing verlengen de droogtijd.

Bij +20 °C lucht- en ondergrondtemperatuur en 65 % relatieve luchtvochtigheid: overwerkbaar na ca. 12 uur.

Reiniging van de gereedschappen Direct na toepassing met water reinigen.

Leveren

Kleur wit, in te kleuren volgens het StoColor System

Kleurbaar Kleuren met max. 1% StoTint Aqua mogelijk.

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 chargennummer op de verpakking worden afgelezen.
Verklaring van het chargennummer:
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

ETA-20/0465

StoTherm Classic® 11 (EPS en StoArmat Classic HD + StoAdditiv HD)
Europese technische beoordeling

ETA-20/0480

StoTherm Classic® 11 (MW/MW-L en StoArmat Classic HD + StoAdditiv HD)

Op al onze offertes, opdrachtbevestigingen, verkopen en leveranties, alsmede alle gegeven adviezen en verleende diensten, zijn van toepassing de door Sto Isoned bv gehanteerde en door haar bij de Kamer van Koophandel Rivierland onder nummer 11014075 gedeponeerde voorwaarden. Op eerste verzoek wordt een exemplaar om niet verstrekt of is te downloaden op www.sto.nl.

Technisch informatieblad

Sto-Putzgrund

	Europese technische beoordeling
ETA-05/0130	StoTherm Vario 1 (EPS en StoLevell Uni) Europese technische beoordeling
ETA-06/0045	StoTherm Vario 3 (EPS en StoLevell Novo) Europese technische beoordeling
ETA-06/0107	In StoTherm Vario Europese technische beoordeling
ETA-03/0037	StoTherm Vario 5 (EPS en StoLevell Alpha) Europese technische beoordeling
ETA-12/0561	StoTherm Vario 7 (EPS en StoLevell FT) Europese technische beoordeling
ETA-19/0443	StoTherm Vario 8 (houtskeletbouw – EPS en StoLevell Duo/StoLevell Duo plus/StoLevell Uni/StoLevell Novo/StoLevell FT) Europese technische beoordeling
ETA-09/0231	StoTherm Mineral 1 (MW/MW-L en StoLevell Uni) Europese technische beoordeling
ETA-07/0027	StoTherm Mineral 3 (MW/MW-L en StoLevell Novo) Europese technische beoordeling
ETA-13/0901	StoTherm Mineral 5 (MW/MW-L en StoLevell FT) Europese technische beoordeling
ETA-07/0023	StoTherm Mineral 6 (MW/MW-L en StoLevell Duo/StoLevell Duo Plus) Europese technische beoordeling
ETA-13/0581	StoTherm Mineral 8 (houtskeletbouw - MW-L en StoLevell Uni/StoLevell Novo, bevestiging: gelijmd) Europese technische beoordeling
ETA-06/0197	StoTherm Cell Europese technische beoordeling
ETA-08/0303	StoTherm Wood 1 (houtskeletbouw - HWF en StoLevell Uni/StoLevell FT/StoLevell Novo, bevestiging: met pluggen) Europese technische beoordeling
ETA-09/0304	StoTherm Wood 2 (houtskeletbouw - HWF en StoLevell Uni/StoLevell FT, plug/lijm) Europese technische beoordeling
ETA-13/0580	StoTherm Resol Plus Europese technische beoordeling
ETA-17/0041	StoTherm PIR Europese technische beoordeling
ETA-17/0705	StoTherm Basic EPS Europese technische beoordeling
ETA-17/0706	StoTherm Basic MW/MW-L Europese technische beoordeling
ETA-17/0406	StoVentec R Europese technische beoordeling

Op al onze offertes, opdrachtbevestigingen, verkopen en leveranties, alsmede alle gegeven adviezen en verleende diensten, zijn van toepassing de door Sto Isoned bv gehanteerde en door haar bij de Kamer van Koophandel Rivierenland onder nummer 11014075 gedeponeerde voorwaarden. Op eerste verzoek wordt een exemplaar om niet verstrekt of is te downloaden op www.sto.nl.

Technisch informatieblad

Sto-Putzgrund

Markering

Productgroep Grondering

Samenstelling

conform VdL-richtlijn bouwafwerkmiddelen
 polymeerdispersie
 titaandioxide
 minerale vulstoffen
 silikatische vulstof
 water
 glycolether
 alifaten
 alcohol
 verdikker
 dispersiemiddel
 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

Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

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. Sproeiwiel niet inademen.

Op al onze offertes, opdrachtbevestigingen, verkopen en leveranties, alsmede alle gegeven adviezen en verleende diensten, zijn van toepassing de door Sto Isoned bv gehanteerde en door haar bij de Kamer van Koophandel Rivierland onder nummer 11014075 gedeponeerde voorwaarden. Op eerste verzoek wordt een exemplaar om niet verstrekt of is te downloaden op www.sto.nl.

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 Isoned bv
Lingewei 107
NL - 4004 LH Tiel
Telefoon: 0344 62 06 66
Telefax: 0344 61 54 87
info.nl@sto.com
www.sto.nl

Op al onze offertes, opdrachtbevestigingen, verkopen en leveranties, alsmede alle gegeven adviezen en verleende diensten, zijn van toepassing de door Sto Isoned bv gehanteerde en door haar bij de Kamer van Koophandel Rivierenland onder nummer 11014075 gedeponeerde voorwaarden. Op eerste verzoek wordt een exemplaar om niet verstrekt of is te downloaden op www.sto.nl.