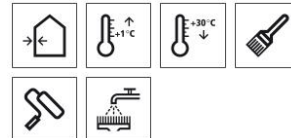


Technisch informatieblad

StoPrep QS

Watergedragen, isolerende, kationische voorstrijk



Kenmerk

Toepassing

- buiten en binnen
- bijzonder geschikt voor daaropvolgende organische en siliconenhars sierpleisters
- bij afwerkingen met producten met QuickSet Technology op minerale ondergronden
- voor het isoleren van in water oplosbare inhoudsstoffen, bijv. bij gipskarton- en houtvezelplaten
- bij ondergronden met verschillende zuigkracht en bij alkalische ondergronden

Eigenschappen

- isolatie van door alkaliteit veroorzaakte vlekken en kleurverschillen in de eindafwerking
- isolatie van nicotine-, roet- en watervlekken en verkleurende inhoudsstoffen in hout (lignine)
- behoud van de vroeg regenvaste QS-eigenschappen op nieuwe, minerale ondergronden
- sneldrogend door kationisch bindmiddel
- vermindering van het zuigend vermogen van de ondergrond
- hechting bevorderend

Optiek

- wit, gevuld

Bijzonderheden/opmerkingen

- product reageert met verontreinigingen
- verontreinigd materiaal kan niet meer worden opgeslagen
- evt. benodigde deelhoeveelheden ter verwerking in een schone verpakking overgieten
- advies: product met wegwerproller en kwasten verwerken
- beperkt weerbestendig
- niet met cellulose- en katoenpleisters overwerkbaar

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

StoPrep QS

Technische gegevens

Criterium	Norm/ testvoorschrift	Waarde/ Eenheid	Opmerkingen
Dichtheid		1,4 - 1,6 g/cm ³	
Diffusie-equivalente luchtdikte	EN ISO 7783	0,31 - 0,33 m	V2 gemiddeld
Waterdampdiffusieweerstand μ	EN ISO 7783	3.300	
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 onthechtende substanties.

De ondergrond mag niet vochtig zijn.

Minerale onderpleisters in buitengevelisolatiesystemen:

Min. droogtijd bij een laagdikte van 3 - 5 mm en een luchttemperatuur van min. +5 °C: 7 dagen.

Bij een laagdikte > 5 mm, per mm laagdikte een extra dag voor de droging inplannen.

Vorbereidingen

Controleren of de aanwezige lagen voldoende draagkrachtig zijn.

Niet draagkrachtige lagen verwijderen.

Verwerking

Verwerkingstemperatuur

minimale ondergrond- en luchttemperatuur: +1°C
maximale ondergrond- en luchttemperatuur: +30 °C

Materiaalbereiding

Het product is gebruiksklaar.

Het materiaal vóór de verwerking goed oproeren en niet verdunnen.

Benodigde deelhoeveelheden ter verwerking in een andere verpakking overgieten.

Het materiaal in de originele verpakking niet verontreinigen. Anders dikt het materiaal in en wordt onbruikbaar.

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

StoPrep QS

Verbruik	Toepassingssoort	Ca. verbruik	
	1 laag op minerale onderpleister	0,35	kg/m ²
	1 laag bij spuiten	0,50	kg/m ²
	2 lagen bij gladde ondergrond	0,50 - 0,60	kg/m ²
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	De genoemde laagopbouw en -voorstellen ontslaan de verwerker niet van een eigen verantwoordelijke ondergrondcontrole en -beoordeling. Afhankelijk van de soort en toestand van de ondergrond kan een grondering noodzakelijk zijn. laagopbouw buiten: grondering: Evt. een grondering met verstevigende en zuigkracht regulerende eigenschappen aanbrengen. Grondering: StoPrep QS onverdund in één laag aanbrengen. Als een gekleurde rillenpleister wordt gebruikt, moet het oppervlak evt. extra met Sto-Putzgrund in de betreffende kleur worden voorbehandeld. mogelijke eindafwerkingen: Sierpleister met Lotusan-Effect® Technology, siliconenhars- en organische pleisters volgens EN 15824 laagopbouw binnen: grondering: Evt. een grondering met verstevigende en zuigkracht regulerende eigenschappen aanbrengen. Grondering: StoPrep QS onverdund aanbrengen. Bij oude gipskartonplaten en bij houtspaanplaten kan een tweede laag noodzakelijk zijn. mogelijke eindafwerkingen: Sto-dispersie-, siliconen- en silicaatverven, organische, minerale, silicaat- en siliconenpleisters
-------------------	---

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

StoPrep QS

Applicatie	kwasten, rollen luchtondersteund spuiten van het materiaal met aansluitende afwerking met een roller Graco Mark V met spuitopening 4 Strobl Strobot 203 met spuitopening 4
-------------------	--

Drogen, uitharden, bewerkingsstijd	Het product droogt fysisch, doordat water verdampt. Hoge luchtvochtigheid en/of lage temperatuur verlengen de droogtijd. Bij min. +5 °C lucht- en ondergrondtemperatuur en max. 75% relatieve luchtvochtigheid: op zijn vroegst na 24 uur afwerkbaar. Bij min. +1 °C lucht- en ondergrondtemperatuur en max. 75% relatieve luchtvochtigheid: op zijn vroegst na 48 uur afwerkbaar.
---	--

Reiniging van de gereedschappen	Direct na toepassing met water reinigen.
--	--

Leveren

Kleur	wit
Kleurbaar	niet in te kleuren

Opslag

Opslagcondities	In gesloten verpakking en vorstvrij opslaan.
Opslagtermijn	Aangeboden verpakkingen snel verwerken. De beste kwaliteit in de originele verpakking wordt tot het einde van de max. opslagduur gewaarborgd. 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: 1450013223 - opslagduur tot eind week 45 in 2021

Certificaten/toelatingen

ETA-06/0107	In StoTherm Vario 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)

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

StoPrep QS

	Duo/StoLevell Duo plus/StoLevell Uni/StoLevell Novo/StoLevell FT) 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-09/0304	StoTherm Wood 2 (houtskeletbouw - HWF en StoLevell Uni/StoLevell FT, plug/lijm) Europese technische beoordeling
ETA-17/0041	StoTherm PIR Europese technische beoordeling
ETA-17/0406	StoVentec R Europese technische beoordeling

Markering

Productgroep

Grondering

Samenstelling

conform VdL-richtlijn bouwafwerkmiddelen
polymeerdispersie
titaandioxide
silikatische vulstof
water
verdikker
oppervlakte additief
ontschuimer
dispersiemiddel
opslagbeschermmiddel op basis van 1,2-benzisothiazolin-3-one (BIT)

Veiligheid

Dit product is conform de geldende EU-richtlijnen markeringsplichtig.
Lees zorgvuldig het veiligheidsblad!
Veiligheidsvoorschriften hebben betrekking op het gebruiksklare, onverwerkte product.

Veroorzaakt ernstige oogirritatie. Draag oogbescherming/ gelaatsbescherming.
BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een

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

StoPrep QS

aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen. Inhoud / verpakking via erkend afvalverwerkingsbedrijf of vuilinzamelingsplaats afvoeren.

EUH208

Bevat 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on. Kan een allergische reactie veroorzaken.

Het gaat om conserveringsmiddelen.

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 Sto Isoned bv 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 Rivierland onder nummer 11014075 gedeponeerde voorwaarden. Op eerste verzoek wordt een exemplaar om niet verstrekt of is te downloaden op www.sto.nl.