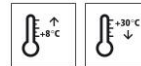


Technisch informatieblad

StoCryl GQ

Grondering, kwartsgevuld



Kenmerk

Toepassing • als grondering op beton voor bestaande lagen

Eigenschappen • watergedragen
• kwartsgevuld voor verbeterde hechting
• zeer goede hechting op bestaande afwerkingen

Bijzonderheden/opmerkingen • niet voor beloop of berijdbare oppervlakken

Technische gegevens

Criterium	Norm/ testvoorschrift	Waarde/ Eenheid	Opmerkingen
Dichtheid	EN ISO 2811	1,20 g/cm ³	
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

Eisen aan de ondergrond:

De ondergrond moet droog, draagkrachtig en vrij van onthechtend werkende substanties zijn. Minder hechtende lagen en cementsluier/slib moeten worden verwijderd.

Beton:

Droog conform definitie van de reparatierichtlijn 2001-10, echter afhankelijk van de betonkwaliteit. Het vochtgehalte mag max. 4% bij betonkwaliteiten tot C30/37 en max. 3% bij een beton C35/45 zijn, gemeten met het CM-apparaat.

Bestaande afwerkingen:

Verdraagbaar conform ISO 2409: Gitterschnitt-kenmerkwaarde < 1

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

StoCryl GQ

Vorbereidingen

Beton:

De ondergrond is door een geschikte mechanische behandeling zoals bijv. stralen met vast straalmiddel, of hogedruk waterstralen (> 800 bar) voor te behandelen. Poriën en gaten moeten voldoende worden geopend.

Bestaande afwerkingen:

Reiniging: bijvoorbeeld met een hogedrukreiniger

Verwerking

Verwerkingstemperatuur

minimale verwerkingstemperatuur: +8 °C
maximale verwerkingstemperatuur: +30 °C

Materiaalbereiding

Het materiaal is na oproeren klaar voor toepassing.

Verbruik

Toepassingssoort

Ca. verbruik

als grondering

0,2 - 0,3

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

1. Ondergrondvoorbehandeling
2. Grondering met StoCryl GQ
3. Optioneel: tussenlaag (bijv. StoCryl ZB)
4. Afwerking (bijv. met StoCryl V 100 of StoCryl RB)

Applicatie

1. ondergrondvoorbehandeling

2. De grondering StoCryl GQ met de kwast of roller op de voorbehandelde ondergrond aangebrengen.

Verbruik StoCryl GQ: ca. 0,2 - 0,3 kg/m² per laag

3. Als optie kan een tussenlaag worden aangebracht, bijv. StoCryl ZB.

Verbruik StoCryl ZB: ca. 0,9 - 1,1 kg/m²

4. Het oppervlak met StoCryl V 100 of StoCryl RB conform de specificaties in het bijbehorende technische informatieblad afwerken.

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

StoCryl GQ

Drogen, uitharden, bewerkings ­ tijd	Droog- en wachttijden: Tot aanbrengen van de volgende laag: Bij +20 °C: na 8 uur		
Reiniging van de gereedschappen	Direct na toepassing met water reinigen, afgebonden materiaal kan alleen mechanisch worden verwijderd.		
Instructies, aanbevelingen, speciaal, overige	Algemene verwerkingsinstructies onder www.stocretec.de en in de bijlage van het actuele technisch handboek.		
Leveren			
Kleur	wit		
Verpakking	emmer		
	Artikelnummer	Benaming	Verpakking
	00859-001	StoCryl GQ	20 kg Emmer
Opslag			
Opslagcondities	Droog en vorstvrij opslaan, tegen direct zonlicht beschermen.		
Opslagtermijn	In originele verpakking tot ... (zie verpakking).		
Markering			
Productgroep	Grondering		
Veiligheid	Lees zorgvuldig het veiligheidsblad!		

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

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

StoCryl GQ

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