

Technisch informatieblad

StoDeco Rondell

Rondell van Verolith-granulaat voor de afdekking van StoDeco schroefpluggen



Kenmerk

Toepassing • voor de afdekking van verzonken gemonteerde StoDeco schroefpluggen

Formaat • StoDeco Schroefplug LZ 10: Ø 20 mm, StoDeco Schroefplug LZ 14: Ø 30 mm
• Dikte: 5 mm

Bijzonderheden/opmerkingen • Blauer-Engel-gecertificeerd als isolatiesysteem
• toepassing op StoTherm Resol op aanvraag
• toepassing op StoTherm PIR op aanvraag

Technische gegevens

criterium	Norm/ testvoorschrift	Waarde/ Eenheid	Opmerkingen
Brandgedrag (klasse)	EN 13501-1	A2-s1, d0	
Warmtegeleidbaarheid	DIN 4108	0,16 W/(m*K)	
Temperatuurbestendigheid		80 °C	
Dichtheid		550 kg/m ³	
Druksterkte	EN 196-1	8,3 N/mm ²	
E-module	DIN 1048	1.800 N/mm ²	
Thermische uitzetting	TIAP-650	0,000011 1/K	

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 vlak, draagkrachtig, schoon en droog zijn.

Vorbereidingen Losse verf- of pleisterresten verwijderen. Zuigende ondergronden gronderen. Uitbreekplaasten in de ondergrond met egalisatiepleister vullen en egaliseren. Pas dan de gevelementen monteren. Nieuwe onderpleisters min. 14 dagen laten

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

StoDeco Rondell

afbinden.

Worden de StoDeco gevelementen op een organische ondergrond bevestigd, dan moet de ondergrond eerst met StoPrep Contact met 20% cement worden gegrond.

Verwerking

Verwerkingstemperatuur minimale ondergrond- en verwerkingstemperatuur: +5 °C

Verbruik

Uitvoering	Ca. verbruik	
	1,00	st/st

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

Na het inschroeven van de plug de meegeleverde schuimstofdop op de plugschotel in de verdieping plaatsen. **opmerking:** Bij toepassing van de StoDeco schroefschotelplug LZ 14 moeten vanwege de vereiste grotere diameter van de schotelpluguitsparing drie schuimstofdoppen worden aangebracht, om de pluggen af te dekken. Aansluitend de 5-mm-dikke StoDeco Rondell met StoDeco Coll wit gelijk met het vlak in de plugopening lijmen. Het gesloten gedeelte glad slijpen en indien nodig met StoDeco Coll wit naplamuren.

basislaag:

voor een ruwe, zandsteenachtige oppervlaktestructuur:
StoPutzgrund of StoColor S fijn

voor een glatte oppervlaktestructuur:

StoColor Dryonic[®], StoColor Maxicryl of StoColor X-black (met 10 % water verdunnen)

tussenlaag:

StoColor Dryonic[®], StoColor Maxicryl of StoColor X-black

eindafwerking:

StoColor Dryonic[®], StoColor Maxicryl of StoColor X-black

De randen die afgewerkt moeten worden, met een reststuk van een StoDeco gevelement of een slijpsteen afronden.

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

StoDeco Rondell

Radius bij holle elementen voor afwerking eerst met Sto-Armierungsputz glad plamuren. Het element afhankelijk van de gewenste oppervlaktekwaliteit schuren en eventueel een fijnpleister met Stolit Milano aanbrengen. Systeemopbouw bij verwerking van de StoDeco gevelelementen net boven maaiveld of spatwaterniveau:

basislaag:
Sto-Putzgrund

Volledig inwerken van het StoDeco gevelelement:
StoFlexyl

Aansluitend aan het systeem met grondering-, tussen- en eindafwerking zoals boven omschreven afwerken.

Instructies, aanbevelingen, speciaal, overige

StoDeco gevelelementen niet onder het maaiveld toepassen.

Leveren

Kleur wit

Opslag

Opslagcondities Droog en vorstvrij opslaan Het product niet belasten, omdat deze gevoelig is voor stoten.

Markering

Productgroep Gevelelement

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 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.

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

StoDeco Rondell

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.