

Teknisk faktablad

Sto Isolasjonsplugg RSC

Fasadeplugg for isolasjon i luftede fasadesystemer



Karakteristikk

Anvendelse	• utvendig • for innfesting av lett isolasjon for luftede fasadesystemer på fasader og undersider • universell anvendbar for alle byggematerialer • for betong, massivt og porøst byggemateriale, hullstein, porebetong, anvendelseskategori A, B, C, D, E
-------------------	--

Egenskaper	• av plast • med settdybdebegrensning på eksakt 30 mm • forhindrer quilteffekt ved etterfølgende plassering av skiven • egnet for passivhus
-------------------	---

Format	• Ø holdeskive 90 mm • skaftlengder for isolasjonstykker på 60–300 mm
---------------	---

Særskilte egenskaper / anmerkninger	• todelt isolasjonsplugg, skaft og skive må bestilles separat • typebetegnelsen angir maks. isolasjonstykkelse som skal innfestes (ikke skaftlengden)
--	---

Tekniske data

Kriterium	Standard/forskrift	Verdi/enhet	Anvisning
Punktrelatert varmegjennomgangskoeffisient (K _{hi} -verdi)		0,0001 W/K	
Bæreevne pluggskive		0,2 kN	
Angitte karakteristiske verdier er gjennomsnittsverdier eller omtrentlige verdier. På grunn av bruk av naturlige råstoffer i våre produkter kan angitte verdier i enkelte leveranser avvike noe. Dette påvirker imidlertid ikke produktets egnethet.			

Underlag

Krav	Underlaget må være tilstrekkelig bærekraftig for anvendelse av plugger. Isolasjonsmaterialets og underlagets egnethet må testes før anvendelse.
-------------	---

Teknisk faktablad

Sto Isolasjonsplugg RSC

Påføring		
Forbruk	Anvendelsesmåte	Forbruk ca.
	Forbruket avhenger av antall plugger iht. godkjenning og type anvendelse.	5 stk./m ²
	Materialforbruket avhenger blant annet av påføring, underlag og konsistens. De angitte forbruksverdiene er kun veiledende. Ved behov fastsettes mer eksakte forbruksverdier basert på objektets forhold.	
Påføring	boreddybde ≥ 40 mm bordiameter 8 mm forankringsdybde ≥ 30 mm, (i bærende underlag) Marker isolasjonsplatene ved å trykke dem lett mot Sto-Veggholder rustfri, tilskjær med isolasjonskniv og trykk mot veggen over veggholderen. Isolasjonen sikres mot å gli av og falle ut med Sto Isolasjonsplugg RSC. Sett plugger i platenes hjørner samt på flaten. Dersom kun en plugg anvendes pr. plate kreves det på forhånd en prosjektspesifikk rådgivning.	
Leveranse		
Forpakning	kartong	
Lagring		
Lagringsforhold	Lagres tørt.	
Merking		
Produktgruppe	Luftede fasadesystemer – tilbehør	

Særskilte opplysninger	
Informasjonen eller dataene i dette tekniske faktabladet har til formål å sikre normal bruk og egnethet, og er basert på vår kunnskap og erfaring. De fritar imidlertid ikke brukeren fra eget ansvar for å kontrollere egnethet og bruk. Anvendelser som ikke er uttrykkelig nevnt i dette tekniske faktabladet får kun utføres etter samråd. Uten samtykke handler brukeren på eget ansvar. Dette gjelder spesielt for kombinasjoner med andre produkter. Ved publisering av et nytt teknisk faktablad opphører gyldigheten til tidligere utgivelser. Den siste utgaven finnes tilgjengelig på internett.	

Teknisk faktablad

Sto Isolasjonsplugg RSC

Sto Norge AS
Postadresse:
Waldemar Thranes gate 98A
N - 0175 Oslo
Besøksadresse:
Waldemar Thranes gate 98B
N - 0175 Oslo
Telefon: 66 81 35 00
info.no@sto.com
www.sto.no