

Teknisk faktablad

StoFix Quader HD Maxi

Monteringselement av polyuretanskum



Karakteristikk

Anvendelse	• utvendig • innvendig • for klebing på underlaget • som trykkunderlag for tung last
Egenskaper	• av polyuretanskum (PUR) • volumvekt 200 kg/m³
Format	• 198 x 198 mm • nytteflate: 198 x 198 mm • tykkelse: 60–300 mm
Særskilte egenskaper / anmerkninger	• brannklasse B2 iht. DIN 4102 • dimensjonerende varmeledningsevne λ: 0,049 W/(m*K) • ikke byggeteknisk godkjent • forankringer må utføres i bærekraftig underlag • forankringer direkte i StoFix Quader HD Maxi er ikke tillatt • gjennomføringer må utføres på en sådan måte at vann ikke trenger inn i det isolerte fasadesystemet • hensynta anvisninger i teknisk dokumentasjon for StoFix monteringslementer

Underlag

Krav	Stabilt, jevnt, tørt underlag – fritt for stoffer som kan påvirke vedheften (f.eks. fett, smuss). Underlaget må ha en heftfasthet på minst 0,25 N/mm.
------	--

Teknisk faktablad

StoFix Quader HD Maxi

Påføring	
Påføring	Det anbefales å montere monteringselementet samtidig med klebing av isolasjonsplatene. Mål kvaderens eksakte plassering og noter posisjonen. Påfør klebemasse på baksiden av monteringselementet. Elementet må være heldekkende klebet til underlaget. Press fast kvaderen i liv med isolasjonsplaten. Deretter armeres og pusses fasadeflaten. Etter ferdigstilling av fasaden kan forankring utføres i StoFix Quader HD Maxi. Sørg for at hele flaten på bygningsdelen som skal monteres ligger mot monteringselementet. Avhengig av valgt innfesting kan en kuldebro oppstå. Utførte gjennomføringer må tettes profesjonelt.
Anvisninger, anbefalinger, spesielt, øvrig	Anbefalt nyttelast, trykkraft på flaten: 5,90 kN Forankringen må utføres direkte i murverk pga. at PU-skummet er sprøtt. Fastskruing direkte i monteringselementet er ikke tillatt.
Leveranse	
Farge	beige
Lagring	
Lagringsforhold	Lagres tørt. Beskyttes mot direkte sollys.
Merking	
Produktgruppe	Isolerte fasadesystemer – tilbehør
Sikkerhet	
Sikkerhet	Produktet er et fabrikkat. Fremstilling av sikkerhetsdatablad iht. REACH forordning (EF) nr. 1907/2006, Vedlegg II, kreves ikke. Mer informasjon finnes på www.sto.de under Service & Tools / REACH-Verordnung.
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.	

Teknisk faktablad

StoFix Quader HD Maxi

Ved publisering av et nytt teknisk faktablad opphører gyldigheten til tidligere utgivelser. Den siste utgaven finnes tilgjengelig på internett.

Sto Norge AS
Snipetjernveien 4
N - 1405 Langhus
Telefon: 66 81 35 00
info.no@sto.com
www.sto.no