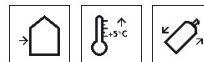


Teknisk faktablad

Sto-Turbofix Mini

Enkomponent PU-skum for klebing av isolasjonsplater



Karakteristikk

Anvendelse	• utvendig • for klebing av isolasjonsplater av polystyrenskum (EPS) iht. EN 13163, polyuretanskum iht. EN 13165 og fenolhartsskum iht. EN 13166 • egnet for klebing av isolasjonsplater for sokkel • meget godt egnet for mindre eller resterende flater, smyg samt forbedrings- og reparasjonsarbeid • meget godt egnet på relativt jevne underlag
Egenskaper	• enkelt, kompakt utstyr • overbearbeidingsbar etter ca. to timer • materialet skal ikke omrøres, fordeles etc. • fri for KFK • fri for HKFK og HFK • god vedheft på nesten alle underlag (unntatt PE, PP, PTFE, silikon) • plassbesparende på stillas, ved lagring og transport • ingen rengjøring av maskiner og verktøy • brannklasse B1 iht. DIN 4102
Format	• 750 ml
Særskilte egenskaper / anmerkninger	• ved påføring anbefales Sto Fugesumpistol Standard • ved klebing av rettkantede isolasjonsplater anbefales StoColl Fix som fikseringshjelp

Tekniske data

Kriterium	Standard/forskrift	Verdi/enhet	Anvisning
Heftfasthet	ETAG 004	≥ 0,08 N/mm ²	
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 jevnt, bærekraftig, tørt, rent, fritt for saltutslag og slippmidler samt støv- og fettfritt. Kritiske underlag må testes for egnethet. Anlegg prøveflater!
-------------	---

Teknisk faktablad

Sto-Turbofix Mini

Forberedelser Kontroller bæreevnen til eksisterende belegg.
Fjern ikke-bærekraftige belegg.

Påføring

Påføringsbetingelser Temperaturen på isolasjonsplatene og underlaget må ikke overstige +35 °C.

Påføringstemperatur Laveste underlags- og lufttemperatur: +5 °C
Høyeste underlags- og lufttemperatur: +35 °C
Forpakningstemperatur: +15–+25 °C

Bearbeidingstid Isolasjonsplater belagt med Sto-Turbofix Mini må umiddelbart plasseres på veggen (min. 2 min til maks. 8 min etter påføring av klebeskum, avhengig av værforholdene).
En for lang ventetid for det polyuretanbaserte klebeskummet på isolasjonsplatene kan føre til vedheftproblemer.

Klargjøring av materialet Skru boksen fast på pistolgjengene og rist kraftig ca. 30 ganger med pistolen vendt nedover. Rist forpakningen kraftig under påføringen ca. 30 ganger i regelmessige intervaller på 1–2 timer.

Forbruk	Anvendelsesmåte	Forbruk ca.
	holder til ca. 4–6 m ²	150 ml/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.

Teknisk faktablad

Sto-Turbofix Mini

Påføring

Ujevnheter i underlaget opp til maks. 2 cm kan utjevnes med Sto-Turbofix Mini (ved klebet system opp til maks. 1 cm, ved klebet og plugget system opp til maks. 2 cm).

Før klebeskummet påføres direkte på isolasjonsplatene innstilles klebeskumrandens diameter på ca. 30 cm med pistolens reguleringskrue. Jo tommere flasken/boksen blir, desto mer må reguleringskruen åpnes.

Klebeskummet påføres platen med Sto Fugeskumpistol Standard. Hold pistolen så loddrett som mulig under påføringen, slik at det opprettholdes en avstand på 1–2 cm mellom pistoldysen og isolasjonsplaten.

Påfør klebeskumranden rundt om isolasjonsplaten, så nær kanten som mulig, og med en M eller W inni. En klebeflateandel (kontaktflate mellom vegg og plate) på min. 40 % må garanteres.

Isolasjonsplater belagt med Sto-Turbofix Mini må umiddelbart plasseres på veggen med et lett trykk. Isolasjonsplatene monteres nedenfra og opp i tett forband, forskjøvet i bygningshjørnene.

I løpet av åpentiden på ca. 10 minutter må platene etterjusteres, f.eks. med en rettholt. Isolasjonsplatene må ikke bankes på veggen. Eventuelt etterfølgende trykk fra klebeskummet (etterekspansjon) minimeres ved anvendelse av not og fjær.

Før påføring av armeringen må flaten slipes jevn og eventuelle fuger tettes.

Tørking, herding, overarbeiding

Etter ca. 2 timer er det oppnådd tilstrekkelig vedheft til underlaget for videre bearbeiding.

Anvisninger, anbefalinger, spesielt, øvrig

hensynta arbeidsanvisninger, for nærmere informasjon se brosjyre eller teknisk faktablad

Hansker og vernebriller må anvendes ved arbeid med Sto-Turbofix Mini.

Leveranse

Forpakning

boks

Lagring

Lagringsforhold

Lagres tørt og frostfritt.
Beskyttes mot direkte sollys og temperaturer over +50 °C.
Egnet lagringstemperatur: +18–+22 °C.

Bokser må lagres stående. Dette gjelder også for bokser med påskrudd fugeskumpistol.

Teknisk faktablad

Sto-Turbofix Mini

Lagringstid	Beste kvalitet i originalforpakning garanteres frem til lagringstiden utløper. Denne kan avleses av chargenummeret på forpakningen. Forklaring av chargenummer: tall 1 = siste tall i årstallet, tall 2 + 3 = ukenummer Eks.: 6450013223 – lagringstid t.o.m. uke 45 i år 2026
--------------------	---

Merking

Produktgruppe	Lim
----------------------	-----

Sikkerhet

Produktet er merkepliktig iht. gjeldende EF-forordning.
Hensynta sikkerhetsdatabladet!
Sikkerhetsanvisning gjelder for bruksklart, uanvendt produkt.

Ekstremt brannfarlig aerosol.Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.Irriterer huden.Kan utløse en allergisk hudreaksjon.Gir alvorlig øyeirritasjon.Farlig ved innånding.Kan gi allergi eller astmasymptomer eller pustevansker ved innånding.Kan forårsake irritasjon av luftveiene.Mistenkes for å kunne forårsake kreft.Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering ved innånding. Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt. Ikke spray mot åpen flamme eller annen tennkilde. Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke etter bruk. Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk. Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer høyere enn 50 °C / 122 °F. Innhold/holder leveres til godkjent avfallsmottaker for avhending eller leveres til kommunal miljøstasjon.

«Fra 24. august 2023 kreves hensiktsmessig opplæring før enhver industriell bruk eller yrkesbruk.»

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-Turbofix Mini

N - 1405 Langhus
Telefon: 66 81 35 00
info.no@sto.com
www.sto.no