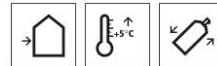


Tehnički list

Sto-Turbofix Mini

Jednokomponentna PU pjena za lijepljenje izolacijskih ploča



Karakteristika

Primjena

- izvana
- za lijepljenje termoizolacijskih ploča od tvrde polistirolne pjene (EPS) u skladu s EN 13163, od tvrde polistirolne pjene u skladu s EN 13165 i od tvrde polistirolne pjene u skladu s EN 13166
- prikladno za lijepljenje izolacijskih ploča u podnožju
- vrlo pogodno za male površine, odmorišta, niše i radove retuširanja i popravka
- vrlo prikladan za relativno ravne površine

Svojstva

- jednostavna, kompaktna oprema
- može se prerađivati nakon otprilike dva sata
- materijal ne dirajte, ne dijelite itd.
- bez freona
- bez HCFC-a i CFC-a
- dobro prianjanje na gotovo svim nosivim podlogama (osim PE, PP, PTFE, Silicone)
- štedi prostor na konstrukciji, pri skladištenju i prijevozu
- bez čišćenja strojeva i alata
- razred građevnih materijala B1 u skladu s DIN 4102

Format

- 750 ml

Posebnosti/napomene

- za obradu preporučujemo pištolj Sto-Füllschaumpistole Standard
- za lijepljenje termoizolacijskih ploča preporučujemo korištenje sredstva za fiksiranje StoColl Fix ili pričvrсну traku Sto-Fastfix

Tehnički podaci

Kriterij	Norma / ispitni propis	Vrijednost/ Jedinica	Napomene
Čvrstoća prianjanja	ETAG 004	$\geq 0,08 \text{ N/mm}^2$	
Navedene karakteristične vrijednosti su prosječne odnosno približne vrijednosti. Zbog primjene prirodnih sirovina u našim proizvodima navedene vrijednosti pojedine isporuke mogu neznatno odstupati bez negativnog utjecaja na valjanost proizvoda.			

Podloga

Tehnički list

Sto-Turbofix Mini

Zahtjevi Podloga mora biti ravna, nosiva, čvrsta, suha, čista, bez iscvjetavanja i sredstava za odvajanje te bez prašine i masti.

Valja ispitati prikladnost kritičnih podloga. Napravite probne površine!

Pripreme Provjerite nosivost postojećih premaza.
Odstranite nenosive premaze.

Uporaba

Uvjeti uporabe Temperatura termoizolacijskih ploča i podloge ne smije prijeći +35 °C.

Temperatura pri uporabi najniža temperatura podloge i zraka: +5 °C
najviša temperatura podloge i zraka: +35 °C
Temperatura kante: +15 °C bis +25 °C

Vrijeme uporabe Nakon što naneseite pjenu za lijepljenje, termoizolacijsku ploču oblijepljenju Sto-Turbofix Mini odmah stavite na zid (najmanje 2 i najviše 8 min. nakon nanošenja pjene ovisno o vremenskim prilikama).
Ako poliuretanska pjena previše odstoji na termoizolacijskih ploči, mogu nastati problemi s prianjanjem.

Priprema materijala Limenku čvrsto zavrnite na navoj pištolja, okrenite pištolj prema dolje i snažno protresite otprilike 30 puta. Dok rabite pištolj, svakih sat-dva redovito snažno protresite pištolj otprilike 30 puta.

Potrošnja	Vrsta primjene	Približna potrošnja
	dovoljno za otprilike 4 - 6 m ²	150 ml/m ²

Potrošnja materijala ovisi između ostaloga o obradi, podlozi i konzistenciji. Navedene vrijednosti potrošnje samo su orijentacijske. Točne vrijednosti potrošnje valja po potrebi odrediti na objektu.

Aplikacija

Neravnine na površini do 2 cm smiju se izjednačiti ljepljom Sto-Turbofix Mini (u lijepljenim sustavima do 1 cm, u lijepljenim i pričvršćenim sustavima do 2 cm).

Prije nego što počnete izravno nanositi pjenu za lijepljenje na termoizolacijske ploče, vijkom za namještanje na pištolju podesite izbočinu pjene za lijepljenje na promjer od ca. 30 mm. Što se više prazni boca/limenka, što se dalje mora zavrnuti vijak za namještanje.

Pjena za lijepljenje nanosi se na ploču pištoljem Sto-Füllschaumpistole Standard. Pištolj prilikom nanošenja držite u što okomitijem položaju kako bi se tada između mlaznice pištolja i termoizolacijske ploče održao razmak pd 1 - 2 cm.

Tehnički list

Sto-Turbofix Mini

Kružnu izbočinu pjene za lijepljenje nanesite na termoizolacijsku ploču što bliže rubu i u obliku zatvorenog slova M ili W. Pritom na površini morate stvoriti udio za lijepljenje (dodirnu površinu između zida i ploče) od najmanje 40 %.

Izolacijsku ploču oblijepljenu ljepilom Sto-Turbofix Mini odmah nanesite na zid odgovarajućim laganim pritiskom. Termoizolacijske ploče postavite čvrsto spojene u kutove zgrade odozgo prema gore.

U razdoblju od nanošenja ljepila do stavljanja fuga od ca. 10 minuta ploče se moraju podesiti, npr. pomoću letve za usmjeravanje. Pločama ne smijete lupati po zidu. Eventualno naknadno stiskanje pjene za lijepljenje (naknadna ekspanzija) smanjuje se primjenom sustava s građevinskim slogom od utora i pera.

Prije nanošenja armature ploča se mora izravnati brušenjem i moraju se zatvoriti eventualne spojnice.

Sušenje, otvrdnjavanje, vrijeme prerade

Nakon 2 sata postići ćete dovoljnu sposobnost prijanjanja za podlogu za daljnju obradu.

Napomene, preporuke, posebno, ostalo

Pridržavajte se uputa o uporabi, za detaljnije informacije pogledajte brošuru o uporabi ili List s tehničkim podacima.

Pri radu s ljepilom Sto-Turbofix i Sto-Turbofix Mini nosite rukavice i zaštitne naočale.

Dobavljanje**Ambalaža**

limenka

Skladištenje**Uvjeti skladištenja**

Skladištiti zaštićeno od mraza i na suhome.
Zaštititi od direktnog sunčevog zračenja i temperatura iznad +50 °C.
Idealna temperatura skladištenja: +18 -+22 °C.

Limenke se moraju skladištiti u uspravnom položaju. To vrijedi i za limenke s navijenim pištoljem za pjenu za punjenje.

Trajanje skladištenja

Najbolju kvalitetu u originalnoj ambalaži jamči čuvanje do isteka maksimalnog roka skladištenja. To se može vidjeti iz serijskog broja na ambalaži.
Objašnjenje serijskog broja:
brojka 1 = zadnji broj godine, brojka 2 + 3 = kalendarski tjedan,
primjer 6450013223 = trajanje skladištenja do kraja 45. kalendarskog tjedna 2026. godine

Tehnički list

Sto-Turbofix Mini

Označavanje

Proizvodna skupina Ljepila

Sigurnost

Ovaj se proizvod mora označiti u skladu s aktualnom Uredbom EZ-a.
Obratite pažnju na sigurnosno-tehnički list!
Sigurnosne napomene odnose se na neobrađeni proizvod spreman za obradu.

Vrlo lako zapaljivi aerosol. Spremnik pod tlakom: može se rasprsnuti ako se grije. Nadražuje kožu. Može izazvati alergijsku reakciju na koži. Uzrokuje jako nadraživanje oka. Štetno ako se udiše. Ako se udiše može izazvati simptome alergije ili astme ili poteškoće s disanjem. Može nadražiti dišni sustav. Sumnja na moguće uzrokovanje raka. Može uzrokovati oštećenje organa tijekom produljene ili ponavljane izloženosti ukoliko se udahne. Čuvati odvojeno od topline, vrućih površina, iskri, otvorenih plamena i ostalih izvora paljenja. Ne pušiti. Ne prskati u otvoreni plamen ili drugi izvor paljenja. Ne bušiti, niti paliti čak niti nakon uporabe. Skinuti zagađenu odjeću i oprati je prije ponovne uporabe. Zaštititi od sunčevog svjetla. Ne izlagati temperaturi višoj od 50 °C/ 122 °F. Sadržaj/spremnik otpremiti ovlaštenom poduzeću za zbrinjavanje otpada ili na komunalno sakupljalište.

„Od 24. kolovoza 2023. prije industrijske i profesionalne uporabe obvezno je odgovarajuće osposobljavanje.”

Posebne napomene

Informacije odnosno podatci u ovom tehničkom listu služe za osiguravanje uobičajene namjene odnosno uobičajene prikladnosti za namjenu, a temelje se na našim spoznajama i iskustvima. Oni ne oslobađaju korisnika od vlastite odgovornosti za provjeru prikladnosti i korištenje.

Primjene koje se ne spominju jasno u ovom tehničkom listu smiju uslijediti tek nakon savjetovanja s proizvođačem. Ako nisu odobrene, izvodite ih na vlastitu odgovornost. Ovo posebno vrijedi za kombinaciju s ostalim proizvodima.

Po objavi novog lista s tehničkim podacima svi dosadašnji listovi s tehničkim podacima prestaju vrijediti. Najnovija verzija dostupna je na internetu.

Sto Ges.m.b.H. Podružnica za proizvodnju, trgovinu i usluge
Ulica Franje Lučića 32A, HR - 10090 Zagreb
Sjedište osnivača Sto Ges.m.b.H. - Austrija, 9500 Villach, Richtstr.47
Telefon: +385 1 3499 555
info.hr@sto.com