

# BRZOVEZUJUĆE FLEKSIBILNO LJEPILO TRASS SFK 85



- > gotovo neovisno o temperaturi (od +2°C)
- > kristalno vezivanje vode
- > brzog otvrđnjavanja i visoko fleksibilan
- > minimalizira iscvjetavanje



## Opis proizvoda

Visoko oplemenjeno, fleksibilno sivo cementno ljepilo hidrauličnog otvrđnjavanja, za lijepljenja u debljini sloja do 20 mm. Gotovo neovisno o temperaturi, praškasto, kristalno veže vodu, brzovezuće. Ljepilo daje veću sigurnost protiv iscvjetavanja i diskoloracije te može se koristiti od +2°C.

Za unutarnju i vanjsku primjenu, za zidove i podove. Za polaganje različitih oblika pločica, mozaika, keramike, dijeljenih pločica tipa "Spaltplatten", gres porculana, klinker pločica, rukom obrađenog kamena, ciglenih pločica, prirodnog kamena neosjetljivog na promjenu boje. Također za velike formate kao i za lijepljenje lakih građevinskih ploča, ploča od fiberglasa i tvrde pjene te Murexin ploča za razdvajanje.

### Oblik isporuke:

Ambalaža	Vanjska ambalaža	Paleta
25 KG / PS		48

### Skladištenje:

Skladištiti u suhom i hladnom prostoru bez mraza, na drvenim paletama u neotvorenoj originalnoj ambalaži: 6 mjeseci

## Obrada

### Preporučeni alat:

Sporo-rotirajući električni mikser, odgovarajuća posuda za miješanje, zidarska žlica, nazubljeni gleter, spužva. Nazubljeni gleter mora biti usklađen s odgovarajućim materijalom za polaganje i podlogom..

### Miješanje:

U čistoj posudi izmiješati sporo-rotirajućim električnim mikserom dok ne dobijemo homogenu smjesu bez grudica (vrijeme miješanja cca 3 minute).

### Obrada:

Ljepilo se nanosi na podlogu u dva radna koraka. U prvom koraku nanosi se tanki kontaktni sloj ravnom stranom gletera, na koji se, dok je još svjež, nanosi drugi sloj ljepila nazubljenom stranom gletera pod kutom od 45° do 60° u odnosu na podlogu. Obloga se utisne u ljepilo, a eventualni višak uklanja se vlažnom

**41070, BRZOVEZUJUĆE FLEKSIBILNO LJEPILO TRASS SFK 85, vrijedi od: 01.03.2021, Stranica 1**

spužvom. U vanjskoj primjeni, kod bazena te kod vrlo opterećenih područja, koristi se kombinirani postupak nanošenja ljepljiva na podlogu i na poleđinu obloge, tzv. "Buttering Floating". Kod nepoznatih vrsta kamena izrađuje se probno lijepljenje.

## Tehnički podaci

Potpuno opteretivo	nakon 6 - 8 sati
Boja	siva
Mogućnost korekcije	cca. 5 min
Potrošnja:	Potrošnja:
Otvoreno vrijeme	cca. 1,8 kg/m <sup>2</sup> kod 6 mm ozubljenja
Vrijeme sazrijevanja	cca. 2,6 kg/m <sup>2</sup> kod 8 mm ozubljenja
Debljina sloja	cca. 3,4 kg/m <sup>2</sup> kod 10 mm ozubljenja
Vrijeme obrade	cca. 15 min
Mogućnost fugiranja/prohodnost	nema
Potreba vode	4 - 20 mm
	cca. 40 min
	nakon cca. 3 sata (za tankoslojno polaganje)
	cca. 0,18 l/kg (odgovara 4,5 l / 25 kg)

## Potvrde o ispitivanju

### Ispitano prema (norma, klasifikacija...)

EN 12004 i EN 12002

EC1 Plus

## Podloga

### Prikladne podloge:

Beton  
Cementni estrih  
Anhidritni estrih  
Lijevani asfalt  
Gips žbuka  
Vapneno-cementna žbuka  
Ziđe  
Gips-kartonske ploče  
Oplatni glatki beton  
Porobeton  
Drveni materijali

### Nije pogodno:

Na drvu, metalu, plastici, cementno vezane podloge prije konačnog vremena stezanja.

Podloga mora biti suha, bez mraza, čvrsta, nosiva, dimenzionalno stabilna i bez prašine, prljavštine, ulja, masti, sredstava za odvajanje i labavih dijelova, te u skladu s primjenjivim nacionalnim i europskim tehničkim propisima, standardima i "opće prihvaćenim pravilima struke".

### Napomene o proizvodu i obradi

#### Napomene o materijalu:

- Pri obradi izvan idealnog raspona temperature i/ili vlažnosti zraka, svojstva materijala mogu se značajno promijeniti.
- Temperirati proizvod prije upotrebe!
- Kako bi se zadрžala svojstva proizvoda, ne smiju se dodavati strani materijali!
- Treba se najstrože pridržavati propisanih vrijednosti za dodavanje vode i razrjeđivanje!
- Tonirane proizvode prije upotrebe ispitati na točnost nijanse!
- Ujednačenost boja može se jamčiti samo unutar iste proizvodne šarže!
- Na formiranje boje značajno utječu uvjeti okoline.
- Zamiješani materijal koji se već počinje aglomerirati ne smije se dalje razrijediti ili miješati sa svježim materijalom!

#### Informacije o okolini:

- Ne primjenjivati na temperaturama ispod + 2°C!
- Idealan raspon temperature za materijal, podlogu i zrak je od + 15°C do + 25°C.
- Idealan raspon vlažnosti je od 40 % do 60 % relativne vlažnosti.
- Povišena vлага zraka i/ili niže temperature usporavaju a niža vлага zraka i/ili više temperature ubrzavaju sušenje, vezivanje i stvrdnjavanje.
- Za vrijeme faze sušenja, reakcije i stvrdnjavanja potrebno je osigurati odgovarajuću ventilaciju; Treba izbjegavati propuh!
- Štititi od direktnog sunčevog zračenja, vjetra i vremenskih uvjeta!
- Zaštiti susjedne dijelove!
- U vanjskom području, u stalno mokrim područjima, u područjima pod visokim opterećenjem kao i kod prirodnog kamenja i velikih formata pločica, mora se koristiti kombinirana metoda ("Buttering / Floating").
- Čuvati izvan dohvata djece.
- Tijekom rada s proizvodom treba izbjegavati jesti, pitи i pušiti.
- Ne dopustiti da uđe u odvodne kanale, vodotoke ili tlo.

#### Savjeti:

- Preporučujemo da se unaprijed napravi probna površina ili testira prije upotrebe.
- Obratiti pažnju na tehničke upute svih MUREXIN proizvoda uključenih u sustav.
- Za kasnije popravke, čuvajte izvorni spremnik odgovarajuće šarže.
- Kod estriha s podnim grijanjem, standardizirani postupak grijanja mora se provesti prije polaganja.
- Tijekom obrade i stvrdnjavanja podno grijanje se ne smije uključiti.
- Alat odmah nakon upotrebe očistiti vodom.
- Nosite zaštitne rukavice.
- Ako ljeplilo ili materijal za ugradnju dodu u dodir s očima, odmah oprati s mnogo vode i obratiti se oftalmologu.
- Zaštitite ruke vodootpornim i čvrstim rukavicama.
- Nosite dugе hlače.
- Izbjegavajte dulji kontakt s ljeplilom ili materijalom za ugradnju. Oštećeni dijelovi kože odmah treba temeljito očistiti vodom.
- Što duže na koži ostaje svježe ljeplilo ili materijal za polaganje, to je veći rizik od ozbiljnog oštećenja kože.
- Djecu držite podalje od svježeg ljeplila ili materijala za polaganje.

Kod tehničkih podataka radi se o prosječnim vrijednostima koje su dobivene pod laboratorijskim uvjetima. Zbog primjene prirodnih sirovina, zadane vrijednosti pojedinih isporuka mogu neznatno odstupati ali bez umanjenja prikladnosti proizvoda.

### Sigurnosne napomene

Ovaj list s uputama zasnovan je na opsežnim iskustvima i namjera mu je da prema najboljem znanju pruža savjete, bez pravne obvezu je, ne uspostavlja ni ugovorni pravni odnos ni dodatnu obvezu iz kupoprodajnog ugovora. Za kakvoču naših materijala jamčimo u okviru naših Općih uvjeta poslovanja. Primjena naših proizvoda dozvoljena je isključivo stručnjacima i/ili verziranim, stručnim ili osobama odgovarajućeg zanatskog umijeća. Korisnik u slučaju nejasnoća ipak treba postaviti dodatno pitanje i treba obaviti stručnu obradu. Načelno preporučujemo da se unaprijed postavi probna površina ili da se izvrši testiranje malim pokusom. Naravno, ne mogu u potpunosti biti sadržani svi mogući, trenutačni i budući slučajevi primjene i specifičnosti. Nisu navedeni podaci kod kojih se može pretpostaviti da su poznati stručnjacima. Poštivati aktualne, tehničke, lokalne i europske norme, smjernice i listove s uputama koji se odnose na materijale, podlogu i sljedeću montažu! Prijaviti svaku dvojbu. Izdavanjem nove verzije ova gubi svoju valjanost. Trenutačno najaktualniji list s uputama, sigurnosni list i Opći uvjeti poslovanja mogu se pronaći na internetskoj stranici [www.murexin.com](http://www.murexin.com).