

Akrilna zaptivna masa



Tekadom akrilna zaptina masa je jednokomponentna zaptivna masa na osnovi akrilatne disperzije, koja služi za zaptivanje poroznih materijala u unutrašnjim prostorima. Prenosi dilataciju do 10%.



Osobine

- Jednostavno nanošenje
- U vertikalnim fugama ne klizi
- Dobra prionljivost na porozne materijale
- Može se upotrebiti kod zaptivanja vlažnih podloga
- Kad očvrsne postaje neosetljiv na vodu
- Kada očvrsne lako se farba
- Otporan je na atmosferske uticaje, sunčevu svetlost i starenje
- Ne sadrži rastvarače
- Jednostavno čišćenje sa vodom
- Boja: bela, mrka, siva

Područje upotrebe

- Za zaptivanje poroznih materijala - beton, gasbeton, drvo, keramičke pločice, gipsane ploče - u unutrašnjim prostorima koji su izloženi manjim opterećenjima
- Za spojeve između prozorskih okvira, vrata, gipsanih ploča i betonskih elemenata. Za popravke manjih pukotina na zidovima.

Tehnički podaci

Sveža masa

Osnova

akrilatna disperzija

Izgled

pasta

Mehanizam učvršćavanja

isparavanje vode

Specifična težina

$1680 \pm 20 \text{ kg/m}^3$

Vreme stvaranja kožice

23°C/50% rel. vlaž.

10 - 15 min

Temperatura nanošenja

+5°C do + 40°C

Učvršćena masa

Tvrdoća Shore A

ISO 868

20 - 25

Promena zapremine

SIST ISO 10563

$0,12 \pm 0,02 \text{ MPa}$

Zatezna čvrstoća

SIST EN 28339

$300 \pm 50\%$

Rastezanje pri prekidu

SIST EN 28339

$15 \pm 1\%$

Temperaturna postojanost

-20°C do +75°C

Uputstvo za upotrebu

Priprema površine

Površine koje se zaptivaju moraju biti čiste, bez masnoće i prašine. Mogu biti vlažne.

Priprema fuge i kartuša

- Za bolju prionljivost upotrebimo prednamaz, koga spravljamo tako, da akrilnu masu izmešamo sa vodom (1 deo zaptivne mase + 3 dela vode). Sa četkicom ili krpicom premažemo prednamazom površinu i pustimo da odstoji par minuta.
- Kartuš sa gornje strane navoja odrežemo i navijemo plastični konusni vrh koga prerežemo pod uglom na širinu fuge i stavimo u pištolj. Masu nanosimo u fugu što ravnomernije.
- Za nanos zaptivne mase možemo upotrebiti lopaticu ili špahtlu.
- Na kraju sa alatom ili prstom koje smo zamočili u sapunicu zagladimo i izravnamo zaptivnu masu.
- Alat i posude nakon upotrebe očistimo vodom.

Prikazana tabela pokazuje koliko dužnih metara fuge možemo zapuniti sa jednim 300 ml kartušem s obzirom na širinu i dubinu fuge.

Pakovanje

- 300 ml kartiš (karton sa 20 kartuša)
- 550 ml i 600 ml crevo
- 200 l burad

Drugi načini pakovanja, npr. za industriju, su mogući po narudžbini.

Skladištenje

24 meseci u suvom prostoru pri temperaturi imeđu 10°C i 30°C u orginalno zapako-vanoj ambalaži.

Bezbednosno upozorenje

Pri radu sa Tekadom akrilnom zaptivnom masom nisu potrebne posebne siguronosne mere.

Upozorenje

Uputstva su data na osnovu naših ispitivanja i iskustava, zato zbog specifičnih uslova i načina rada, preporučujemo prethodne probe za svaki slučaj upotrebe.