

TERMO PRODUCTS

TERMOKRIL

ACRYL

Jednokomponentna plastoelastična brtveća masa na bazi akrilne disperzije, pogodna za brtvljenje različitih poroznih materijala. Podnosi dilatacije do 10 %.

OSOBINE

- Jednostavno nanošenje.
- U okomitim fugama ne klizi.
- Dobro prijanja na porozne materijale.
- Može se nanositi na vlažne podloge.
- Može se bojiti poslije stvrdnjavanja.
- Otporna je na različite atmosferske utjecaje, sunčevu svjetlost i starenje.
- Ne sadržava otapala (VOC free).
- Svježa masa jednostavno se čisti vodom.
- Boja: bela, smeđa, siva

TESTOVI I CERTIFIKATI

EN 15651-1:2012: Type F - EXT-INT

PODRUČJE PRIMJENE

- Brtvljenje manje opterećenih fuga.
- Brtvljenje fuga prilikom ugradnje prozora i vrata kao i spojeva između gips ploča i betonskih elemenata.
- Popravak i ispunjavanje pukotina u gipsu i zidovima, za završne fuge između polica i zida, kao i kućišta za rolete.

TEHNIČKI PODATCI

Svježa masa

Osnova		akrilna disperzija
Izgled		pasta
Mehanizam stvrdnjavanja		isparavanje vode
Specifična težina		$1650 \pm 30 \text{ kg/m}^3$
Vrijeme stvaranja pokorice	(23 °C/50 % rel. vlaž.)	15 - 20 min
Temperatura nanošenja		od +5 °C do +40 °C

Stvrdnuta masa

Tvrdoća Shore A	ISO 868	35 ± 5
Vlačna čvrstoća	ISO 8339	$0,12 \pm 0,02 \text{ MPa}$
Istezanje do prekida	ISO 8339	$250 \pm 50 \%$
Promjena volumena	ISO 10563	$15 \pm 1 \%$
Temperaturna postojanost		od -20 °C do +75 °C



UPUTA ZA UPORABU

Priprema površine:

Površina koju brtvimo mora biti tvrda, čista, bez prašine i masnoća. Odstranimo sve labave i loše vezane dijelove. Može se nanositi na vlažne površine.

Priprema fuge i doze:

- Prianjanje možemo poboljšati uporabom prednamaza koji se pravi od brtveće mase Tekadom Acryl i vode u omjeru 1 : 3. Četkom ili krpom navlažimo površinu i ostavimo nekoliko minuta.
- Dozu s gornje strane pored navoja odrežemo, navijemo dozator koji s obzirom na širinu spoja odn. fuge koso odrežemo i stavimo u pištolj. Pri prekidu rada, odnosno pri zamjeni doza otpustimo ručicu na ručnom pištolju i povučemo okidač unatrag. Nanošenje brtveće mase treba biti što ravnomjernije. Za nanošenje mase možemo koristiti lopaticu.
- Na kraju alatom za zaglađivanje, preciznije TKK zidarskom žlicom, ili prstom koji smo umočili u sredstvo za zaglađivanje Smoothing agent, poravnamo brtveću masu prije nego se stvori pokorica. Veoma je važno brtveću masu dobro pritisnuti na površinu koju brtvimo.
- Svježu masu i alate nakon uporabe očistimo vodom. Stvrdnutu masu možemo ukloniti mehaničkim putem.

Dubina fuge (mm)	Širina fuge (mm)			
	4	6	8	10
4	18,7	12,5	8,3	
6	-	8,3	6,2	5
8	-	-	4,7	3,7
10	-	-	-	3,0

Tablica ilustrira koliko linearnih metara fuge možemo popuniti jednom kartušom od 300 ml s obzirom na širinu i dubinu nanosa brtveće mase.

PAKIRANJE

- kartuša 280 ml
- crijevo 600 ml
- po dogovoru moguća su i druga pakiranja

SKLADIŠTENJE

24 mjeseca na suhom mjestu na temperaturi između 5 °C i 25 °C, u originalnoj zatvorenoj ambalaži.

ZDRAVLJE, SIGURNOST, RUKOVANJE I INFORMACIJE ZA UKLANJANJE

Dodatne informacije o sigurnosti, upute za sigurno rukovanje i osobnoj zaštitnoj opremi, kao i informacije o odlaganju, nalaze se u sigurnosnom listu. Sigurnosni list može se dobiti na zahtjev. Primjerak možete dobiti i kod svojega prodajnog zastupnika TKK.

POZOR

Ne nanosite brtvene mase kad je kiša ili mraz neposredno ili kad je moguće neprestano uranjanje u vodu.

Upute su dane na temelju naših ispitivanja i iskustava, međutim, zbog specifičnih uvjeta i načina rada preporučamo izvedbu testiranja za svaki slučaj uporabe.