

# UNIVERSAL ACRYL



**PLASTO-ELASTIČNA BRTVEĆA SMJESA NA BAZI AKRILNE DISPERZIJE, POGODNA ZA BRTVLJENJE RAZLIČITIH POROZNIH MATERIJALA IZLOŽENIH MALIM OPTEREĆENJIMA.**

## OSOBINE

- Jednostavno nanošenje.
- U okomitim fugama ne klizi.
- Dobro prianja na porozne materijale.
- Može se nanositi na vlažne podloge.
- Potpuno stvrdnuta masa je neosjetljiva na vodu.
- Može se bojiti poslije stvrdnjivanja.
- Otporna je na različite atmosferske utjecaje, sunčevu svjetlost i starenje.
- Ne sadržava otapala [VOC free].
- Svježa masa jednostavno se čisti vodom

## TESTOVI I CERTIFIKATI

EN 15651-1

CE

## PODRUČJE PRIMJENE

- Brtvlenje manje opterećenih fuga.
- Brtvlenje 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 stvrdnjivanja	isparavanje vode
Specifična težina	$1690 \pm 30 \text{ kg/m}^3$
Vrijeme stvaranja pokorice	23 °C/50 % rel. vlaž.
Temperatura nanošenja	10-15 min od +5 °C do 40 °C

### Stvrdnuta masa

Tvrdoća Shore A	ISO 868	35-40
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. TKK SEAL UNIVERSAL ACRYL može se nanositi na vlažne površine.

### Priprema fuge i doze:

- Prianjanje možemo poboljšati uporabom prednamaza koji se pravi od brtveće mase TKK SEAL UNIVERSAL 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, pomoću alata za glaćanje, točnije alata TKK SEAL smoothing tool, ili prsta umočenog u vodu, zagladite brtvilo prije nego što se na njemu pojavi kožica. Vrlo je važno dobro pritisnuti brtvilo na površinu koja se brtvi.
- Svježu masu i alate nakon uporabe očistimo vodom. Stvrdnutu masu možemo ukloniti mehaničkim putem.

Dubina fuge (mm)	Širina fuge (mm)				
	4	6	8	10	12
4	16,2	10,8	8,1		
6		7,2	5,4	4,3	
8			4,1	3,2	
10				2,6	

Tablica ilustrira koliko linearnih metara fuge možemo popuniti jednom kartušom od 260 ml s obzirom na širinu i dubinu nanosa brtveće mase.

### PAKIRANJE

- Kartuša 260 ml.
- Crijevo 600 ml.
- Bačva 200 l.
- Po dogovoru moguća su i druga pakiranja.

### SKLADIŠENJE

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

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



TKK d. o. o. · Srpenica 1, 5224 Srpenica, Slovenija

+386 (0) 5 38 41 300 | info@tkk-group.com | www.tkk-group.com