

# TEKADOM

## Acryflex

### LASTNOSTI

Enokomponentna, zelo fleksibilna plasto-elastična tesnilna masa na osnovi modificirane akrilne disperzije. Prenese dilatacije do 20%.

- Visoka elastičnost in trajnost.
- Odpornost proti plesni.
- Odlične mehanske lastnosti.
- Odličen oprijem na porozne materiale in nekatere neporozne materiale, na primer steklo, različne kovine itn.
- Ne vsebuje hlapnih organskih komponent (VOC free).
- Enostaven nanos.
- V vertikalnih regah ne polzi.
- Lahko se uporablja za tesnjenje vlažnih površin.
- Ko popolnoma utrdi, postane neobčutljiva na vodo.
- Ko utrdi, se lahko barva.
- Odporna je na različne atmosferske vplive, sončno svetlobo in staranje.
- Ne vsebuje topil.
- Enostavno čiščenje z vodo.

### TESTI IN CERTIFIKATI

- EN 15651-1:2012 F -EXT-INT 12,5E,
- EN 15651-1:2012 S,
- VDI 6022.

### PODROČJE UPORABE

Primerna je za tesnjenje različnih materialov – betona, lesa, ometa, keramičnih ploščic, mavčnih plošč, stekla, aluminija, kovin, PVC itn.

Primerna je za uporabo na različnih področjih:

- različne industrijske aplikacije ter na področju gradbeništva, kjer se zahteva trajno in elastično tesnjenje,
- tesnjenje spojev med okenskimi okvirji in vrati,
- tesnjenje spojev med mavčnimi ploščami in betonskimi elementi,
- različna tesnjenja v kopalnicah,
- tesnjenje stikov med zaključnimi letvicami in ometom,
- tesnjenje ventilacijskih sistemov in klimatskih naprav,
- tesnjenje razpok in reg pred pleskanjem.

### TEHNIČNI PODATKI

#### Sveža masa

Osnova

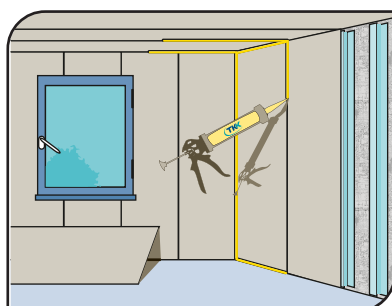
Videz

Mehanizem utrjevanja

akrilna disperzija

pasta

izhlapevanje vode



### TEKADOM Acryflex

Enokomponentna, zelo fleksibilna plasto-elastična tesnilna masa na osnovi modificirane akrilne disperzije. Prenese dilatacije do 20%.



Lahko se barva



Preprečuje nastanek plesni



Za notranjo in zunanjo uporabo

Specifična teža	23°C/50% rel. vlaž.	1500 ± 20 kg/m <sup>3</sup>
Čas tvorjenja kože		15–20 min.
Temperatura nanašanja		od +5°C do +40°C
<b>Utrjena masa</b>		
Trdota Shore A	ISO 868	20–25
Natezna trdnost	ISO 8339	0,2 ± 0,02 MPa
Raztezek pri pretrgu	ISO 8339	300 ± 100%
Sprememba volumna	ISO 10563	17 ± 2%
Temperaturna obstojnost		od –20°C do +75°C

## NAVODILA ZA UPORABO

### Priprava površine:

Površine, ki jih tesnimo, morajo biti trdne, čiste ter brez prahu in maščob.

Odstranimo vse odkrušene in slabo vezane dele. Tekadom Acryflex se lahko nanaša na vlažno podlago.

### Priprava rege in kartuše:

- Oprijem lahko izboljšamo z uporabo prednamaza, ki ga pripravimo iz tesnilne mase Tekadom Acryflex in vode v razmerju 1 : 3. S čopičem ali krpo omočimo površino in pustimo nekaj minut.
- Kartušo zgoraj ob navoju odrežemo, privijemo konico, ki jo glede na širino spoja oz. rege posevno odrežemo in vstavimo v pištolo. Pri prekinitvi dela oz. zamenjavi kartuše popustimo ročico na ročni pištoli in potegnemo bat nazaj. Nanos tesnilne mase naj bo čim bolj enakomeren. Pri nanašanju mase si lahko pomagamo z lopatico.
- Na koncu s pripomočkom za glajenje, in sicer z gladilko TKK, ali prstom, ki smo ga namočili v gladilno sredstvo Smoothing agent, izravnamo tesnilno maso, preden naredi kožico. Zelo pomembno je, da tesnilno maso dobro pritisnemo na površino, ki jo tesnimo.
- Svežo maso in orodje po uporabi očistimo z vodo. Utrjeno maso lahko odstranimo mehansko.

Globina rege (mm)	Širina rege (mm)			
	4	6	8	10
4	18,7	12,5	9,3	
6		8,3	6,2	5
8			4,7	3,7
10				3,0

Tabela ponazarja, koliko linearnih metrov reg lahko zatesnimo z eno 300 ml kartušo glede na širino in globino nanosa tesnilne mase.

### PAKIRANJE

- kartuša 300 ml
- črevo 600 ml, 400 ml
- sod 200 l
- po dogovoru možna tudi druga pakiranja

### SKLADIŠČENJE

18 mesecev v suhem prostoru pri temperaturi med 5°C in 25°C, v originalno zaprti embalaži.

### ZDRAVJE, VARNOST, RAVNANJE IN INFORMACIJE ZA ODSTRANJEVANJE

Dodatne informacije o varnosti, navodilih za varno ravnanje in osebni varovalni opremi ter informacije o odstranjevanju so v varnostnem listu. Varnostni list je na voljo na zahtevo. Izvod lahko dobite tudi pri svojem prodajnem zastopniku TKK.

### OPOZORILO

Navodila so podana na podlagi naših preiskav in izkušenj, vendar zaradi specifičnih pogojev in načina dela priporočamo predhodne preizkuse za vsak primer uporabe.