

# BAND 100

## Brtveća elastična hidroizolacijska traka za ojačanje

### OPIS PROIZVODA

**DRACO® BAND 100** je elastična brtveća hidroizolacijska traka za ojačanje, visoko elastična u poprečnom i elastična u uzdužnom smjeru. Sastoji se iz brtvećeg dijela od termoplastičnog elastomera otpornog na starenje i poliesterskog pletiva.

### PREDNOSTI

- Jednostavna ugradnja.
- Izražena rastezljivost u poprečnom smjeru i vlačna čvrstoća.
- Kompatibilna sa svim građevinskim materijalima.

### PODRUČJE PRIMJENE

- Za brtvljenje dilatacija, radnih spojeva, instalacijskih prodora i pukotina u visokogradnji.
- Za ojačanje hidroizolacijskih premaza na vanjskim i unutrašnjim dijelovima građevine, na dilatacijama, denivelacijama podloge, spojevima površina (npr. spoj estriha sa zidom), ispod keramičkih ili kamenih

opločenja u kupatilima, tuševima, bazenima, na terasama, balkonima i krovovima.

- Za armiranje u sustavima hidroizolacijskih premaza.

### PRIPREMA PODLOGE

Podloga mora biti čista i bez masnoća, prašine ili smrzavica. Oštećene i onečišćene površine se trebaju popraviti i očistiti.

### NAČIN PRIMJENE

Nanesite prvi sloj veziva (ljepila, morta) ili hidroizolacijskog premaza.

Traku **DRACO® BAND 100** potpuno utopite bez nabora u prvi sloj veziva špatulom, zidarskom žlicom ili gleterom pazeći na njegovo vrijeme stvrdnjavanja ili umrežavanja.

Kod ugradnje obratite pažnju da je strana trake na kojoj je brtveći dio potpuno prekriven poliesterskom mrežicom okrenuta prema vama.

Na uglovima i prodorima koristite dodatne elemente. Drugim slojem veziva traku prekrijte u potpunosti.

### FIZIČKE I TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

ZNAČAJKA	SVOJSTVO	METODA
Širina zone brtvljenja:	70 mm (± 2,0 mm)	-
Ukupna širina:	120 mm (± 3,0 mm)	-
Ukupna debljina / težina:	0,73 mm (± 0,1 mm) / 535 g/m <sup>2</sup> (± 75 g/m <sup>2</sup> )	-
Vlačna čvrstoća (uzdužno / poprečno):	120,0 / 58,0 N/15 mm	EN ISO 527-3
Izduženje kod kidanja (uzdužno / poprečno):	37 / 126 %	EN ISO 527-3
Otpornost na pritisak vode:	≥ 1,5 bar	EN 1928 (verzija B)
UV otpornost:	min. ≥ 500 sati	EN ISO 4892-3
Otpornost na temperaturu:	-30°C / +90°C	-



## TRAJNOST I SKLADIŠTENJE

**DRACO® BAND 100** i dodatni elementi su netoksični proizvodi. Skladištite ih na suhom mjestu, zaštićenom od sunčeve svjetlosti.

## PAKIRANJA

Rola duljine 10,0 m i širine 12,0 cm

Dodatni elementi:

- Unutarnji kut: 145 x 145 mm
- Vanjski kut: 150 x 150 mm
- Manžetna za prodor cijevi kroz zid: 120 x 120 mm
- Manžetna za prodor cijevi kroz pod: 425 x 425 mm