



TEKASWELL B 2025

OPIS IZDELKA IN PODROČJE UPORABE

HydroBlocker Tekaswell B 2025 je nabrekajoči trak narejen na osnovi bentonita. Uporaba teh tipov tesnilnih trakov ima v gradbeništvu že dolgoletno tradicijo.

V stiku z vodo bentonitni trakovi nabreknejo ter zanesljivo in permanentno zatesnijo gradbeni stik.

NAMEN UPORABE:

Tesnilni trak je namenjen tesnjenju delovnih konstrukcijskih stikov:

- temeljna plošča / temeljna plošča,
- temeljna plošča / stena,
- stena / stena.

DIMENZIJA PROFILA:

- Širina 20 mm, višina 25 mm
- masa 0,76 kg/m

TEHNIČNE KARAKTERISTIKE

Lastnost

Odpornost na	Alkalije (baze) Ureo Bio-plin Radon Talilne soli Produkte fermentacije Produkte kompostiranja Odpadno vodo v čistilnih naprava
Niso odporni na	Bencin Diesel Kurilno olje
Nabrekanje	≤ 240 % v vodovodni vodi (pH=7), ≤ 120 % v raztopinah, ki so agresivna na beton, ≤ 220 % v alkalnih raztopinah
Termična obstojnost	-30 °C do +90 °C
Odpornost na pritisk vode	do 5 bar

PREDNOSTI:

- Enostavna in varna vgradnja
 - na temeljni plošči ni potrebna izvedba zobatega stika
 - bentonit iz traku penetrira v razpoke
 - okolju prijazni
 - reverzibilen proces nabrekanja in krčenja
 - dimenzijsko stabilni trakovi, niso lepljivi
-

NAVODILA ZA UPORABO

HydroBlocker Tekaswell 2025 vgradimo na sredino delovnega stika med armaturnima palicama, pri čemer moramo zagotoviti vsaj 8 cm debelo plast betona s tiste strani, s katere pričakujemo prodor vode.

Trakove vgrajujemo na zdrav zaglajen beton, brez slabo vezanih delov s pomočjo vgradne Tekaswell mrežice in žeblice ali pa jih na površino fiksiramo z ustreznim lepilom Hydroblocker Tekaswell Paste B.

PAKIRANJE

- Role po 5 m, v kartonu 30 m
-

SKLADIŠČENJE

- Izdelek moramo skladiščiti v suhem prostoru, zaščiten pred vlago, direktno sončno svetlobo in poškodbami.
 - Trakovi, ki so že delno ekspandirali ali imajo spremenjeno geometrijo, niso primerni za vgradnjo in jih moramo odstraniti.
-

OPOZORILO

Opisi izdelkov vsebujejo splošne informacije na osnovi izkušenj in testov proizvajalca ter ne upoštevajo posebnih zahtev pri drugih vrstah uporabe. Prosimo, da natančno sledite navodilom in priporočilom za delo. Risbe v tej brošuri so prikazane kot skice in lahko odstopajo od situacij v resničnosti. Po potrebi se obrnite na naš tehnični oddelek.