



// Primjena

Polaganje svjetlosive KÖSTER TPO brtvene membrane



Polaganje drenažne membrane



Postavljanje zelenih krovova



KÖSTER

// Primjena Tu smo za Vas – širom svijeta.



// Kontakt

BAUCHEMIE d.o.o.
Stupničke šipkovine 3/1, 10255 Donji Stupnik
Tel.: +385 (0)1 6414 051
E-Mail: info@koster.hr
www.koster.hr

Pratite nas na društvenim mrežama:



Vrijedi od: 4/2023

KÖSTER

Brtvljenje krova
Zeleni krovovi s KÖSTER TPO



Poboljšanje kvalitete zraka

Skladištenje kišnice

Ograničenje urbanog toplinskog učinka

MADE IN GERMANY

// Sustav



// Primjer strukture slojeva

- 1 Betonska baza
- 2 Bitumenska parna brana
- 3 Razina izolacije
- 4 Svijetlo siva TPO brtvena membrana
- 5 Drenažna staza
- 6 Konstrukcija zelenog krova

Bitne karakteristike

- Skladištenje dijela oborinske vode
- Rasterećenje kanalizacijskog sustava odgođenim prijenosom
- Ublažavanje utjecaja urbane topline
- Poboljšanje kvalitete zraka
- Učinak zaštite od plamena
- Smanjenje buke kroz opciju apsorpcije decibela

// Proizvodi



KÖSTER TPO 1.8 / KÖSTER TPO 2.0

je plastična krovna i brtvena membrana koja se može variti vrućim zrakom i izrađena je od fleksibilnih poliolefina (FPO / TPO) na bazi PE sa središnjim umetkom od staklenog flisa.

KÖSTER TPO/FPO krovne i brtvene membrane mehanički su pričvršćene za brtvljenje krovova izloženih izravnom vremenu i pod opterećenjem (npr. šljunak, zeleni krovovi) KÖSTER TPO/FPO krovne i brtvene membrane mogu se koristiti u hidroizolaciji zgrada u skladu s DIN 18531-18535.

Krovovi sa zelenim krovovima podliježu visokim zahtjevima u pogledu čvrstoće korijena, zaštite od starenja, trajne elastičnosti i bez toksičnih dodataka i plastifikatora. KÖSTER TPO krovne membrane kombiniraju sva ova svojstva i također se mogu 100% reciklirati. Nije potrebna dodatna razina otpornosti na korijenje.

KÖSTER TPO krovne i brtvene membrane obrađuju se u skladu s uputama za ugradnju i tehničkim priručnikom KÖSTER BAUCHEMIE AG.

