

## 7.1 Schlüter®-TROBA



### DRENÁŽNÍ ROHOŽ

#### PRO ODVODNĚNÍ IZOLACE

### Použití a funkce

Schlüter®-TROBA je spolehlivá a trvale účinná plošná drenáž ukládaná na vodorovné izolace ve spádu. Je vyrobena z děrované, polyetylénnové fólie s výlisky, odolávající tlaku. Mezi izolací a vrstvou štěrku nebo kamenné drti vytvoří klenuté prostory.

Průsaková voda, která pronikne netěsností dlažby se dostane otvory po stranách výlisků až na izolaci uloženou ve spádu a odteče vyklenutým prostorem až k odvodnění. Schlüter®-TROBA se jako plošná drenáž osvědčuje v praxi již déle než 15 let.

### Materiál

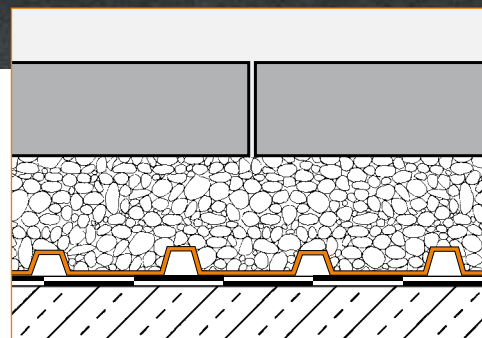
Schlüter®-TROBA je vyroben z tvarově stálé polyetylénnové fólie s tvarovanými, 8 mm vysokými výlisky. Ve vnějších rozích výlisků jsou umístěny otvory pro pronikání průsakové vody. Rohož přiléhá výlisky k podkladu asi z 50 % a zbývajících 50 % je tvořeno jako vyklenuté drenážní prostory. Materiál je trvanlivý a tvarově stálý při teplotách -40 C až +80 C.

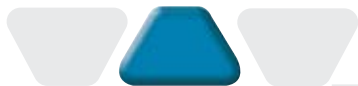
### Vlastnosti materiálu a oblasti použití:

Schlüter®-TROBA se pokládá především na vodorovné izolace podle DIN 18 195-5 položené ve spádu a vytváří účinnou plošnou drenáž mezi izolací a konstrukcí podlahy. Hlavní oblastí použití jsou terasy a balkony, které jsou opatřeny plošnou izolací. Uložená Schlüter®-TROBA je dostatečně stabilní proti mechanickému namáhání při montáži např. přecházení nebo pojiždění při přepravě materiálů.



Podlahová konstrukce se může skládat ze samonosných dlaždic nebo dlažebních kostek uložených ve štěrku nebo drti. Schlüter®-TROBA přitom zabrání propadání malých kamínků na bitumenovou izolaci. Voda, která prosákne podlahovou konstrukcí, je klenutým prostorem Schlüter®-TROBA beztlakově odvedena k odtoku.





## Zpracování

1. Nosný podklad a na něj v souladu s DIN 18 195-5, uložená izolace musí mít dostatečný spád směrem k odtoku, se kterým musí být vodotěsně spojena.
2. Schlüter®-TROBA se bez ohledu na směr spádu položí volně na izolaci. Jednotlivé pásy se po stranách překrývají plochým okrajem a konce dvou pásů se překryjí alespoň o jednu řadu výlisků.
3. S podlahovou konstrukcí se pokračuje přímo na položené Schlüter®-TROBA v souladu s platnými technickými pravidly.
4. Poznámka: Pro ukončení okrajů hran, provedení dilatačních spár a přechodů na stěnu odkazujeme na příslušné profily z našeho výrobního programu.

## Přehled výrobků:

### Schlüter®-TROBA

<b>TROBA-MA</b>	1 x 1 m = 1 m <sup>2</sup>
<b>TROBA-RO</b>	20 x 1 m = 20 m <sup>2</sup>

### Text pro výběrová řízení:

Dodat \_\_\_\_\_m<sup>2</sup> Schlüter®-TROBA jako plošnou drenáž a ochrannou vrstvu, vyrobenou z děrované, tlaku odolné, polyetylenové fólie s výlisky v rozích opatřené otvory a odborně uložit na hotovou izolaci ve spádu podle pokynů výrobce.

Výrobek č.: \_\_\_\_\_

Materiál: \_\_\_\_\_ Kč/m

Mzda: \_\_\_\_\_ Kč/m

Celková cena: \_\_\_\_\_ Kč/m

