


Guaina di drenaggio

per il deflusso dell'acqua da infiltrazione

7.1

Scheda tecnica

Applicazione e funzione

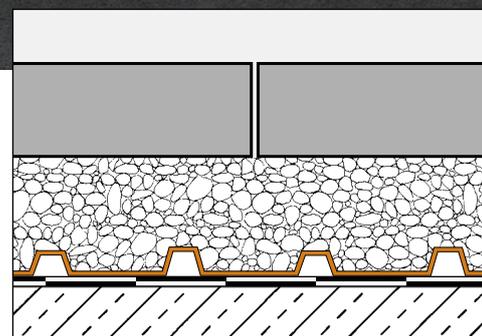
Schlüter®-TROBA è una guaina drenante durevole e sicura nel tempo, da applicare sopra impermeabilizzazioni realizzate in pendenza. La guaina in polietilene, preformata e resistente al carico, viene applicata tra lo strato di ghiaia o di pietrisco e l'impermeabilizzazione. L'acqua che penetra attraverso la pavimentazione può raggiungere liberamente l'impermeabilizzazione sottostante e scorrere attraverso le cavità nella parte inferiore della guaina, verso gli scarichi. Schlüter®-TROBA è collaudata da più di 25 anni come efficace sistema di drenaggio di superficie.

Materiale

Schlüter®-TROBA è costituita da un foglio in polietilene indeformabile, con una struttura trapezoidale con cavità profonde 8 mm e con fori di drenaggio che permettono il passaggio dell'acqua di infiltrazione. La guaina appoggia sul supporto sottostante per circa il 50 % della sua superficie, il restante 50 % costituisce le cavità di drenaggio. Il materiale non si deteriora e da -40 ° a +80 °C mantiene inalterate le sue caratteristiche.


Caratteristiche del materiale e campi di applicazione

La guaina Schlüter®-TROBA viene utilizzata prevalentemente al di sopra di guaine impermeabilizzanti con pendenza in accordo con la normativa DIN 18 195-5, ove funziona da sistema drenante molto efficace tra l'impermeabilizzazione e la parte sovrastante. Questa guaina viene utilizzata in particolare su terrazzi e balconi già impermeabilizzati. La guaina resiste alle sollecitazioni meccaniche anche durante le fasi di posa, quali il passaggio con carriole e del personale addetto. Sulla guaina possono essere posate, su letto di ghiaia o pietrisco, lastre autoportanti o porfidi.





La guaina Schlüter®-TROBA protegge l'impermeabilizzazione da un contatto diretto con la ghiaia o il pietrisco.

L'acqua, che attraversa lo strato soprastante la guaina, viene drenata e, grazie alle opportune pendenze, viene fatta defluire liberamente attraverso le cavità nella parte inferiore della guaina, in direzione dei fronti aperti o degli scarichi.

Posa

1. Il supporto e l'impermeabilizzazione devono presentare una pendenza sufficiente per permettere l'allontanamento delle acque, secondo la normativa DIN 18 195-5.
2. La guaina Schlüter®-TROBA viene semplicemente appoggiata sull'impermeabilizzazione e non esiste una direzione di posa. I singoli rotoli o pannelli di guaina, nel lato di testa vengono sormontati sovrapponendo almeno una fila di rilievi; mentre lateralmente viene sovrapposto solo il bordo piatto.
3. La struttura sovrastante deve essere applicata direttamente sopra la guaina Schlüter®-TROBA seguendo le prescrizioni tecniche di riferimento.
4. Nota: per quanto riguarda i gocciolatoi, i giunti di dilatazione e i giunti perimetrali, vi raccomandiamo di usare i nostri profili Schlüter®-BARA e Schlüter®-DILEX.

Panoramica dei prodotti:

Schlüter®-TROBA

TROBA-MA	1 x 1 m = 1 m ²
TROBA-RO	20 x 1 m = 20 m ²

Voce di capitolato

Fornitura e posa in opera di
_____ m² Schlüter®-TROBA

in qualità di drenaggio e protezione, composta da una guaina in polietilene, non deformabile, da utilizzare sopra l'impermeabilizzazione e da applicare in conformità alle prescrizioni del produttore.

Art.-No.: _____

Materiale: _____ €/m

Posa: _____ €/m

Prezzo complessivo: _____ €/m

