

HaTe[®] Geotekstiler

HaTe[®] geotekstiler er specielt udviklet til filtrering, separation og armering.

Fiberdugen sikrer, at vandet kan strømme kontinuerligt uden at skabe hydraulisk tryk. De særlige egenskaber i forhold til påvirkning og belastning sikrer, at strukturen forbliver intakt, hvorved filtreringsegenskaberne bevares.



Tekniske data

| Materiale-egenskaber | Testmetode | HaTe filtervæv | | HaTe gittervæv | |
|-------------------------------|---------------|-------------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| | | C 00.520 | C 50.002 | 23.142 | 30.143 |
| Råvare | | PE | PE | PES/ m. PVC | PES/ m. PVC |
| Vægt | | 120 g/m ² | 210 g/m ² | 130 g/m ² | 180 g/m ² |
| Trækstyrke langs tværs | EN ISO 10.319 | 25 kN/m | 45 kN/m | 15 kN/m | 20 kN/m |
| | | 25 kN/m | 55 kN/m | 14 kN/m | 20 kN/m |
| Deformation langs tværs | EN ISO 10.319 | 15% | 25% | 15% | 15% |
| | | 15% | 25% | 18% | 20% |
| Permeabilitet | EN ISO 11.058 | 250 10 ⁻³ m/s | 100 10 ⁻³ m/s | 250 10 ⁻³ m/s | 250 10 ⁻³ m/s |
| Maskevidde /porestørrelse | EN ISO 12.956 | 450 micron | 200 micron | 3,5 mm | 10 mm |
| Farve | | Sort | Sort | Grøn | Sort |
| Dimensioner | | | | | |
| Rullebredde | | 1,7/2,0/5,1 m | 3,5/5,0 m | 3,8 m | 3,8 m |
| Rullelængde | | 100 m | 100 m | 200 m | 200 m |
| Rullediameter ca. | | 0,25 m | 0,30 m | 0,30 m | 0,35 |
| Rullevolumen ca. | | 0,08/0,09/0,25 m ³ | 0,25/0,4 m ³ | 0,27 m ³ | 0,37 m ³ |
| Rullevægt ca. | | 27/32/82 kg | 88/110 kg | 100 kg | 140 kg |

De anførte informationer/tekniske data er baseret på producentens nuværende viden. Der tages forbehold for ændringer. Informationerne er i øvrigt omfattet af Byggros A/S' gældende salgs- og leveringsbetingelser, hvortil der henvises.