



HaTelit® C 40/17

SCHEDA TECNICA

Griglia di rinforzo dei conglomerati bituminosi



CARATTERISTICHE TECNICHE:

Prodotto	Geogriglia accoppiata ad un non tessuto ultraleggero
Materia prima	
Geogriglia	PET
Non tessuto	PP
Rivestimento	Bituminoso
Peso unitario <i>UNI EN ISO 9864</i>	~ 270 g/m ²
Resistenza ultima a rottura	
Longitudinale	≥ 50 kN/m
Trasversale	≥ 50 kN/m
<i>UNI EN ISO 10319</i>	
Tensione sviluppata al 3 % di allungamento	
Longitudinale	≥ 12 kN/m
Trasversale	≥ 12 kN/m
<i>UNI EN ISO 10319</i>	
Allungamento alla tensione nominale	
Longitudinale	≤ 12 %
Trasversale	≤ 12 %
<i>UNI EN ISO 10319</i>	
Resistenza al taglio di una carota di Ø 150 mm, con la griglia interposta tra due strati di conglomerato bituminoso	≥ 15 kN
<i>Prova ZTV Stra 91/Erg.96</i>	
Resistenza al punzonamento del non tessuto bitumato posto nel geocomposito	≤ 0,14 kN
<i>NF G 38-019</i>	
Apertura della maglia (circa)	40 x 40 mm
Resistenza al calore di posa	fino a 190° C
Dimensioni del rotolo	
Larghezza	fino a 5,00 m
Lunghezza	150,00 m

Non si assume alcuna responsabilità per qualunque variazione nelle proprietà del prodotto causate da agenti ambientali e/o applicazioni ed usi impropri. Ci riserviamo il diritto di modificare le caratteristiche del materiale per eventuali miglioramenti del prodotto.