

NETEXHOME®

Materiál: Geotextilie vyrobená z vysoce kvalitních polypropylenových vláken technologií vpichování. Povrch je tepelně upraven kalandrováním.

Barva: bílá, šedá (G)

Odolnost: Výrobek je odolný vůči většině chemikálií, vápennému mléku, plísním a bakteriím. Lze jej používat při teplotě do 60 °C.

Krátkodobá odolnost vůči působení UV záření. Výrobek je třeba zakrýt do 14 dnů od položení.

- Použití:**
- separace zrnitých konstrukčních vrstev méně zatížených komunikací od podloží, brání migraci a promíchávání jednotlivých materiálů
 - ochrana zrnitého materiálu, zahradních cest a dalších ploch před znečištěním
 - separace zeminy v prostoru určeném pro výsadbu (záhony, truhlíky)
 - ochrana drenážních systémů před znečištěním zeminou



Vlastnost	Norma	Jednotky	NETEXHOME®	NETEXHOME® G	
Materiál	DSC analýza		polypropylen (PP)		
FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI					
Plošná hmotnost	ČSN EN ISO 9864	g/m ²	100	100	
Tloušťka 2 kPa	ČSN EN ISO 9863-1	mm	0,55	0,55	
MECHANICKÉ VLASTNOSTI					
Pevnost v tahu - MD	ČSN EN ISO 10319	kN/m	5,9	5,9	
Pevnost v tahu - CMD			5,9	5,9	
Tažnost - MD	ČSN EN ISO 10319	%	45	45	
Tažnost - CMD			50	50	
Statická zkouška protržení (zkouška CBR)	ČSN EN ISO 12236	N	900	900	
Zkouška dynamickým protržením	ČSN EN ISO 13433	mm	40	40	
HYDRAULICKÉ VLASTNOSTI					
Propustnost vody kolmo k rovině	ČSN EN ISO 11058	l/m ² .s	70	70	
Charakteristická velikost otvorů O ₉₀	ČSN EN ISO 12956	mm	0,090	0,090	
ODOLNOST					
Odolnost proti povětrnostním vlivům Příloha B: ČSN EN 13249 - 13257, 13265	ČSN EN 12224		Zakrýt do 14 dní po uložení		
Odolnost vůči oxidaci Příloha B: ČSN EN 13249 - 13257, 13265	ČSN EN ISO 13438		Předpokládá se trvanlivost po dobu 100 let v přírodních zemínách s hodnotou 4 ≤ pH ≤ 9 a při teplotách zeminy ≤ 25°C (B.4.2.2, EN ISO 13438)	Předpokládá se trvanlivost po dobu 50 let v přírodních zemínách s hodnotou 4 ≤ pH ≤ 9 a při teplotách zeminy ≤ 25°C (B.4.2.2, EN ISO 13438)	
FUNKCE			F, F+S		
PARAMETRY ROLÍ					
Délka nábalu		m	10	25	50
Šířka role		m	1,0		
Plocha nábalu		m ²	10	25	50

Výše uvedená data jsou hodnotami nominálními a mají pouze informativní charakter. Výrobce si vyhrazuje právo změny bez předchozího upozornění. Je odpovědností odběratele ujistit se o aktuálnosti dat.

