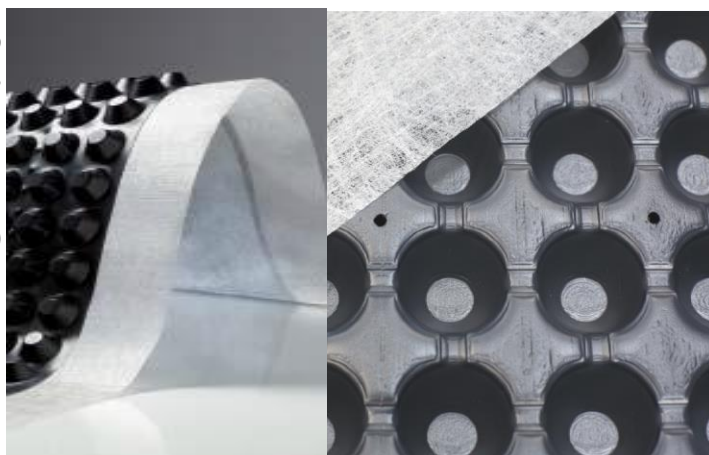


Technická data: **NOPKA 20**
PERFOR GEO (1100 g/m²)

Aplikace: při výstavbě odvodňovacích systémů v pozemním stavitelství jako ochranná a drenážní vrstva ve střeších s obrácenou izolací, s řízeným prouděním vody.

Složení: HDPE (vysokohustotní polyethylen) o tloušťce 1,0 mm a důlky o výšce 20 mm, nahoře perforované (rovný) povrch a integrovaný s netkanou polypropylenovou geotextilií 100 g / m².

Funkce: separace, filtrace, drenáž.



Minikanálky mezi důlky slouží k lepšímu a kontrolovanému přetékání vody

Harmonised Technical Specification: EN 13252:2016

Charakteristické vlastnosti	Hodnoty	Norma
Pevnost v tahu	MD ≥ 17,5 kN/m CMD ≥ 16,6 kN/m	EN ISO 10319
Prodloužení	MD 50 % (± 10,3) CMD 55 % (± 7,9)	EN ISO 10319
Odolnost vůči tlaku	>200 kN/m ² > 200 kPa / > 20 t/m ²	EN ISO 25619-2
Objem vzduchu mezi nopy	14 l/m ²	-
Kapacita objemu vody	7 l/m ²	-
Velikost perforace	3 mm	Int.Meth.
Propustnost qN	70 l/m ² /s	EN ISO 11058
Reakce na oheň	class F	EN 13501-1
Propustnos kolmá k rovině q _p Drenážní kapacita	10,6 l/m*s	EN 12958
Výška nopy tloušťka produktu	20 mm	-
Počet nopů	400 pcs	-
Jednotková hmotnost	ca. 1100 g/m ²	PN-EN 9864-1:2007
Tloušťka (v průřezu)	1,3 mm (± 0,26)	PN-EN ISO 9863-1:2007
Odolnost proti mikroorganizmům	Maintained resistance >92%	PN-EN 12225:2002
Teplotní stálost	- 40 °C till + 80 °C	-

Doplňující informace:

Trvanlivost minimálně 50 let v přírodních půdách 4 <pH <9 a teplotě <25 °C.

Dostupná šířka role: 2,0 m / 4,0 m. Délka: 10 m

Tento produkt je odolný vůči kořenům a odolný vůči typickým chemikáliím, rzi, plísním a bakteriím. Neobsahuje žádné nebezpečné látky.