


Obchodný názov:	Terraplast Plus L8 nopová fólia	
Distribútor:	Masterplast s.r.o. Veľkouľfanská cesta 1339 925 21 Sládkovičovo	
Rozmery, balenie:	0,5 m, 1 m, 1,5 m, 2 m, 2,5 m v 20 bm dlhých roľkách	
Použitie:	Slúži na odvedenie vody v pôde, zvyšuje ochranu konštrukcií proti vlhkosti. Tvorí mechanickú ochranu izolácií, môže sa použiť ako čistotná vrstva betónu. Používa sa aj ako izolácia proti podzemnej vlhkosti a podzemnej pare.	
Materiál:	Polyetylén HDPE s väčšou hustotou, ktorý je odolný voči hnitiu a koreňom rastlín	

Vlastnosti	Spôsob skúšania	Charakteristika
Šírka:	EN 1848 - 2	0,5 , 1, 1,5, 2, 2,5 m ± 1 %
Dĺžka:	EN 1848 - 2	20 bm ± 1 %
Rovinnosť:	EN 1848 - 2	< 30 mm/10m
Plošná hmotnosť:	EN 1849 - 2	400 g/m <sup>2</sup> (±5 %)
Hrúbka fólie:	EN 1849 - 2	~0,4 mm (±15 %)
Výška nopov:	dané výrobcom	8 mm (±10 %)
Vodotesnosť (2 kPa)	EN 1928	vyhovuje
Odolnosť voči statickému zaťaženiu	EN 12730	NPD
Odolnosť proti nárazu	EN 12691	NPD
Tepelná vodivosť:	dané výrobcom	(-)40°C -(+)80°C
Pevnosť v ťahu (pozdĺž/priečne)	EN 12311-2	270 N/5cm (±10 %) / 250 N/5cm (±10 %)
Predĺženie (pozdĺž/priečne)	EN 12311-2	25 (±5 %) / 25 (±5 %)
Tržná sila	EN 12310-1	200 N (±10 %) /200 N (±10 %)
Odolnosť voči starnutiu	EN 1296, EN 1928	NPD
Pevnosť v tlaku pri krátkodobej záťaži	EN ISO 25619-2	130 kN/m <sup>2</sup> (or kPa) ±10 %
Trieda reakcie na oheň		F
Zloženie nebezpečných látok		NPD

Záručné podmienky:

Podľa všeobecne platných zákonných predpisov. Očakávaná životnosť produktu je 20 rokov (odolnosť voči hnitiu), v prípade pôdy 4 < ph < 9 a teploty pôdy maximálne (+) 25°C.

Skladovanie:

Skladovať na suchom mieste a chrániť pred slnečnými lúčmi a priamym tepelným žiarením

Vzťahujúce predpisy, špecifikácie:

EN 13967 Hydroizolačné pásy a fólie. Plastové a gumové pásy proti vlhkosti vrátane plastových a gumových pásov proti tlakovej vode. Definície a charakteristiky

Možné nebezpečenstvá, vhodné predpisy:

Nie je známe nebezpečenstvo

Údaje v tomto technickom liste, ktoré boli spracované vychádzajú z našich súčasných znalostí, skúseností a vzťahujú sa na náš výrobok. Obsah údajov v technickom liste sa pravidelne kontroluje, aktualizuje a na základe nových poznatkov dopĺňa. Pracovné podmienky a rozsah použitia produktov sú veľmi rozdielne. Spracovateľ je povinný preskúšať vhodnosť a možnosť použitia produktu na zamýšľaný účel. Pri zvláštnych požiadavkách si treba vyžiadať naše poradenské služby.