

BORSALEAF G

S vysokou mechanickou odolností vůči hydrofyzikálnímu namáhání
(vysoká tažnost, rozměrová stabilita a odolnost proti proražení trnem)

- Použití** > Provádění izolací tunelů a podzemních staveb proti podzemní vodě včetně vody tlakové
- Technologický postup** > Izolační povlak provádíme volně pokládaný nebo bodově mechanicky kotvený k podkladu.
Po rozbalení roli necháme několik minut nataženou na rovném podkladu. Jakmile je PVC fólie fixována k podkladu začneme s přivařováním ve spojích. Spoje fólie se provádějí horkovzdušně automaty i ručními přístroji. Kvalita spojování závisí na mnoha faktorech: atmosférické podmínky, rychlost a teplota svařování a zaválečkování spojů. Kvalitu spojování doporučujeme napřed vyzkoušet.

Základní parametry fólie:

Tloušťka (mm)	Šířka (mm)	Délka role (m)	m ² /role	Rolí/paleta	Hmotnost (kg/m ²)	Hmotnost role (kg)	Hmotnost palety (kg)
1,5	2,05	20*	41	14	2,073	85,0	1220
2,0	2,05	20*	41	11	2,68	110,0	1250

* Délku náviny na roli lze upravit po předchozí dohodě se zákazníkem

Základní vlastnosti fólie:

Mez pevnosti v tahu [MPa]	P > 19 N > 17
Průtažnost [%]	P > 300 N > 300
Rozměrová stálost [%]	P ≤ 2,0 N ≤ 2,0

- > Standardní barva fólie je béžová.
- > **Upozornění:**
Fólie není odolná vůči dehtovým a asfaltovým produktům, olejům a organickým sloučeninám
Fólie není odolná vůči UV paprskům
Fólie není vhodná v kombinaci s polystyrenem a jinými plastickými materiály
Před pokládkou doporučujeme použití separační vrstvy (netkaná geotextilie)
- > **Skladování:** Role musí být skladovány v originálním balení, na chladném a suchém místě chráněném vůči UV paprskům a atmosférickým vlivům. Role skladujeme ve vodorovné poloze na pevném a hladkém podkladu.

