

TECHNICKÝ LIST

PROTAN D 1,8

Popis produktu: Protan D 1,8 je vysoko kvalitná termoplastická hydroizolačná membrána.

Protan D 1,8 obsahuje stabilizátory, vďaka ktorým je výrobok odolný voči vysokým a nízkym teplotám, odolný voči UV žiareniu.

Oblasti použitia: Protan D1,8 sa používa predovšetkým na detaily všetkých typov strešných a hydroizolačných membránových systémov Protan PVC.

Vlastnosti/výhody:

- Membrána má štrukturovaný povrch.
- Membrána je zváraná pomocou horúceho vzduchu, ktorý vytvára homogénny spoj.
- Inštalácia je bezpečná bez použitia otvoreného ohňa.
- Inštalácia je nezávislá od počasia.
- Membrána Protan D má dobré vlastnosti predĺženia a je tak vhodná na prácu s detailmi.
- Membrána Protan D sa dá recyklovať a má nízku uhlíkovú stopu.

Vlastnosť	Hodnota	Jednotka	EN 13953 – Test. metóda
Hrúbka	1,8 (± 5 %)	mm	EN1849-2
Pevnosť v ťahu	15	N/mm	EN12311-2(A)
Predĺženie	300	%	EN12311-2(A)
Odolnosť voči pretrhnutiu	500	N/50mm	EN12310-2
Skladovateľnosť pri nízkej teplote	-25	°C	EN495-5
Odolnosť voči nárazu	300	mm	EN1269(A)
Vodotesnosť	400 kPa/72h		1928:2000 (A)
Reakcia na oheň	trieda E		EN13501-1

Farby a Protan kódy farieb:

HORNÝ POVRCH:	Svetlosivá	Tmavosivá	
Protan kód farby	F91	F94	

Rozmery / balenie: Protan D 1,8

Šírka:	1,1 m
--------	-------

Dĺžka:	10 m
Iné šírky a dĺžky je možné dodať na objednávku.	

Zdravie, životné prostredie a bezpečnosť:

Neexistuje požiadavka na kartu bezpečnostných údajov materiálu podľa nariadenia ES č. 1907/2006, článok 31. Výrobok nepoškodzuje životné prostredie, keď sa používa podľa určenia.

Životné prostredie:

Protan D neobsahuje žiadne látky, ktoré sú uvedené na zozname kandidátskych látok podľa REACH / ECHA (Európska chemická agentúra).

Membrána neobsahuje žiadne prioritné látky znečisťujúce životné prostredie alebo iné relevantné látky v množstvách považovaných za nebezpečné pre zdravie a životné prostredie. Lúhovanie z produktu sa hodnotí tak, že nemá nepriaznivý vplyv na pôdu, podzemnú vodu alebo pitnú vodu.

Podrobnosti o inštalácii:

Inštaláciu musí vykonať autorizovaný dodávateľ strešných krytín Protan. Membrána je zváraná horúcim vzduchom a musí byť inštalovaná podľa Protan technickej inštalácie príručky a príslušných technických listov Protan.

Skladovanie:

Protan membrána by sa mala udržiavať v suchu s roklami umiestnenými na paletách a na stavenisku by mala byť chránená nepremokavými plachtami alebo podobne.

Schválené:

EN13956:2012-1213

Za dovozcu prehlásenie o vlastnostiach vyhotovil:

Andrej Špánik
Skymat, s.r.o.

V Bratislave 03.06.2026

