TECHNICAL DATA SHEET

RAVAPROOF™ EMERALD

EMERALD P 4MM DGREY -10C

Modifikáció	Plasztomer
Hordozó réteg	Üvegszállal erősített, nemszőtt poliészter
Felső felületképzés:	Szürke palaőrlemény
Alsó felületképzés:	PE fólia

CE

EN 13707

Vizsgálat megnevezése	Szabvány	Mértékegység	Tűrés	Érték
Látható hibák	EN 1850-1	-	-	Nincs
Vastagság	EN 1849-1	mm	±0,2	4
Hosszúság	EN 1848-1	m	min(-0,03)	10
Szélesség	EN 1848-1	cm	min(-2)	100
Egyenesség	EN 1848-1	-	-	Megfelel
Vízzáróság (10 kPa nyomáson)	EN 1928 Mt.A	-	-	Megfelel
Mérettartósság	EN 1107-1	%	≤	0,6
Hideghajlíthatóság	EN 1109 / ASTM D-5147	°C	≤	-10
Hőállóság (magas hőmérsékleten)	EN 1110 / ASTM D-5147	°C	≥	120
Szakítóerő (hossz-/keresztirányban)	EN 12311-1	N/50mm	±25%	800/600
Szakadási nyúlás (hossz-/keresztirányban)	EN 12311-1	%	-5;+30	35/35
Ütésállóság	EN 12691 Mt.A	mm	min	750
Statikus terheléssel szembeni ellenállás	EN 12730 Mt.A/Mt.B	kg	min	10
Átlapolások nyírószilárdsága	EN 12317-1	N/50mm	-	NPD
Átlapolások lehúzási ellenállása	EN 12316-1	N/50mm	-	NPD
Továbbszakadással szembeni ellenállás (hossz-/keresztirányban)	EN 12310-1	N	±50%	180/180
Tűzvédelmi osztály	EN 11925-2	osztály	-	NPD
Külső tűzhatás elleni viselkedés	ENV 1187-2	osztály	-	NPD
Alakstabilitás ciklikus hőmérsékletváltozás hatására	EN 1108	%	-	NPD
Páraáteresztési tulajdonságok	EN 1931	-	min	20000
Vízzáróság nyújtás után	EN 13897	-	-	NPD
Gyökérállóság	EN 13948	-	-	NPD
Mesterséges öregítést követő hideghajlíthatóság	EN 1296 + EN 1109	°C	±5	-5
Mesterséges öregítést követő hőállóság	EN 1296 + EN 1110	°C	±10	110
Palaőrlemény tapadása	EN 12039	%	max	30
Vegyszerállóság	EN 1847	-	-	NPD
Veszélyes anyagok	…	-	-	No

TAROLÁS:
1. A tekercseket mindig álló helyzetben kell tárolni és szállítani.
2. A vízszigetelő lemez raklapokat nem szabad egymásra helyezni, és nehéz tárgyakat sem szabad rájuk rakni.
3. A bitumenes lemezeket zárt helyen kell tárolni, ahol a hőmérséklet +5 °C felett van. Nem szabad kültéren tárolni, mivel a raklapokat közvetlen napsugárzás érheti. Hőforrásoktól távol kell tartani.
4. A lemeztekercseket fedés nélkül nem szabad kültéren tárolni. Magas hőmérséklet hatására a poliészter hordozójú lemezek hosszirányban zsugorodhatnak, keresztirányban pedig tágulhatnak.
5. A bitumenes lemezek ajánlott eltarthatósági ideje 12 hónap. Ezt követően előfordulhat, hogy a termék már nem teljesíti a megadott műszaki értékeket.
6.Nem megfelelő tárolási körülmények esetén az eltarthatósági idő tovább csökkenhet.

Megjegyzés: A tekercshossz a piac és a csomagolási konfiguráció függvényében változhat. Ez nem befolyásolja a deklarált teljesítményértékeket

Nyilvántartási szám / Revíziószám / Dátum:
TDS1001537 / Rev01 / 08.07.2026

Ravago Center Moerenstraat 85A
2370 Arendonk, Belgium 08