

NOVABOND PONTI

LEÍRÁS A NOVABOND PONTI egy plasztomer típusú bitumenes vízszigetelő lemez. Desztillált bitumen poliolefin polimerekkel modifikált keverékének és egy folyamatos szálú üvegszál erősítésű nagy méretállandóságot biztosító nem szőtt poliészter szövet kombinációján alapul. A lemezek gyártása meleg technológiával történik, a hordozó betétnek a vízszigetelő anyag folyékony állapotában történő átításával, majd ezt követően a lemez végleges vastagsága hengersonon kerül kialakításra. A lemez felületvédelem nélküli, felső oldalán tapadásgátló homokhintéssel, igény esetén egyéb tapadásgátló anyagokkal; talkum, hőre lágyuló fólia, stb. is gyártható. A lemez alján hőre lágyuló ragasztott fólia van.

ALKALMAZÁSI TERÜLET A termék kifejezetten hídszigetelés céljára lett kifejlesztve, öntött és hengerelt aszfalt alatti alkalmazásokra. Beépítésének módját a vonatkozó hazai Útügyi Műszaki Előírások szabályozzák.

BEÉPÍTÉS A lemezt a megfelelő szilárdságú és előkészített felületre teljes felülettel kell ráolvasztani.

MŰSZAKI ADATOK

VIZSGÁLAT	VIZSGÁLATI SZABVÁNY	MÉRTÉK EGYSÉG	TŰRÉS	ÉRTÉK	
Vastagság	EN1849-1:1999	mm	±0,2%	4-5	
Négyzetméter tömeg	EN1849-1:1999	Kg/m ²	±10%	-	
Szélesség	EN1848-1:1999	m	-1%	1	
Hosszúság	EN1848-1:1999	m	-1%	10	
Hideghajlíthatóság	EN1109:1999	°C	<=	-15	
Hőállóság	EN1110:1999	°C	>=	130	
Vízhatlanság	EN1928-B:2000	kPa	>=	400	
				H	K
Szakítószilárdság (max)	EN12311-1:1999	N/5 cm	-20%	1200	1000
Szakadási nyúlás	EN12311-1:1999	%	-15	50	50
Hasadási szilárdság (szegfeszítő erő)	EN12310-1:1999	N	-30%	200	200
Méretállandóság	EN1107-1:1999	%	<=	±0,3	±0,3
Statikus nyomószilárdság	EN12730-A:2001	kg	>=	25	
Beccapódási ellenállás	EN12691-A:2001	mm	>=	1000	
Átlapolások felszakítása (peeling)	EN12316-1:1999	N/50 mm	-20	50	50
Átlapolások szakítószilárdsága	EN12317-1:1990	N/50 mm	-20%	1200	1000
Tulajdonságok mesterséges termikus öregítés után: hideghajlíthatóság	EN1296:2000/EN1109:1999	°C	+ 15	-10	
Tulajdonságok mesterséges termikus öregítés után: hőállóság	EN1296:2000/EN1110:1999	°C	-10	120	
Tulajdonságok mesterséges termikus öregítés után, víz és UV: látható sérülések	EN1297:2005/EN1850-1:1999	-	megfelelt	megfelelt	
Külső tűz	ENV1187/EN13501-5:2005	osztályozás	-	Froof	
Éghetőség	EN11925-2/EN13501-12005	osztályozás	-	F	
Gyökérállóság	prEN13948	-	megfelelt	nem követelmény	

CSOMAGOLÁS ÉS TÁROLÁS Tekercsekben, zsugorfóliázott raklapokon, normál esetben függőlegesen helyzetben, a visszafordíthatatlan alakváltozások miatt – a raklapok egymásra helyezése nélkül kell raktározni. Sugárzó hőtől és fagytól mentes helyen kell raktározni.

HULLADÉK-KEZELÉS A termék nem tartalmaz veszélyes anyagokat, maradékai a háztartási vagy ipari hulladékokkal együtt lerakhatók.. (kód: CER170302)

SZABVÁNYOK (MSZ) EN13707; EN13969 - 0120 - GB 06/69407

A terméket és alkalmazását érintő további információk elérhetők a Novaglass Alkalmazástechnikai Útmutatójában, vagy a cég Vevőszolgálatán keresztül.

v.08.07



Novaglass Kft.
1103 Budapest, Gyömrői u. 63.
Tel:06 1 262-7750 Fax:06 1431-0392
e-mail info@novaglass.hu
web: www.novaglass.hu



QUALITY ASSURED FIRM ISO 9001:2000

07