

Műszakiadatlap Sz. 200

A műszakiadatlap a következő termékekre érvényes	charBIT ELAST proVEGET® 52				
Termékleírás	Olvadó bitumenes lemez poliészter gyapjából készült, nem nedvszívó hordozóbetéttel, mindkét oldalán speciális SBS-modifikált bitumen fedőréteggel ellátva, hatékony, gyökeret taszító anyagokkal. A modifikált bitumen bevált vízszigetelő tulajdonságaival kombinálva a gyökérnövekedés elleni adalékok fontos előfeltételei a zöldtetős épületek hosszú távú védelmének.				
Alkalmazási területek	Az építési módot, a hőszigetelés vastagságát és a zöldtető egyes rétegeinek kivitelezését mindig a tervezőnek kell megterveznie a tájépítéssel együttműködve.				
A termék rétegszerkezete	felső réteg bitumen típusa hordozóréteg bitumen típusa alsó réteg	durva zúzalék hintés SBS modifikált bitumen, amely ellenáll a gyökér behatolásnak poliészter-fátyol SBS modifikált bitumen, amely ellenáll a gyökér behatolásnak PE fólia			
A termék kivitele és jelölése	A poliészter-fátyol hordozóréteggű, tekercselt bitumenes lemez szélessége 1 m, hosszúsága 5,0 méter. A lemez gyártási vastagsága 5,2±0,2 mm.				
Termékleírás	EN 13707 Hordozóréteges bitumenes lemezek tetők vízszigetelésére				
A 200. sz. műszakiadatlap szerint gyártott fenti típusú termékek meghatározott tulajdonságot az előző szabványokban előírt gyakoriság és terjedelem szerint vizsgáljuk.					
A mérésekhez felhasznált mérőeszközök megfelelnek az alábbiakban felsorolt szabványoknak és az alkalmazásukat belső utasítás szabályozza.					
Műszaki adatok		Vonatkozó ČSN EN szabvány	Jegyzet	Egység	Tulajdonság
Méreték	hosszúság	1848-1		m	min. 5,0
	szélesség	1848-1		m	1,00 m ± 0,8%
	egyenesség	1848-1		mm	max. 20 mm/10 m hosszón
Látható hibák		1850-1		-	hiba nélkül
Vastagság		1849-1		mm	5,2±0,2
Vízzáróság		1928	B módszer	kPa	400
Páraáteresztés		1931		μ	80000 ±30%
Tűzállóság		13501-1		osztály	E
Viselkedés külső tűz esetén		13501-5		-	B _{ROOF} (t1)
Szakítási tulajdonságok:	hosszirányú	12311-1		N/50mm	1100±200
Szilárdság	keresztirányú				800±100
Szakítási tulajdonságok:	hosszirányú			%	50±10
Szakadási nyúlás	keresztirányú				50±10
Átlapolások nyírószilárdsága		12317-1		N/50mm	≥500
Szögkiszakító erő		12310-1		N	220±50
Hideghajlíthatóság		1109		°C	≤ -20
Hoállóság		1110		°C	≥ +100
Mesterséges öregítés	Hideghajlíthatóság	1296, 1109		°C	-15
	Hoállóság	1296, 1110		°C	100
Ellenállás statikus terhelés hatására		12730		kg	≥20
Ütésállóság		12691	A módszer	mm	≥1200
Szórt zúzalék tapadása		12039		%	≤30
Mérettartósság		1107-1		%	≤0,3
Gyökérrátnöves elleni védelem		13948		-	megfelel
A termék nem tartalmaz veszélyes anyagokat					

A feltüntetett értékeket statisztikai módszerrel határoztuk meg, ezért bizonyos mértékű eltérések előfordulhatnak.

Az AVCP-rendszerek: 2+