

Műszakiadatlap Sz. 096

A műszakiadatlap a következő termékekre érvényes	charBIT® PYE PV200 S5 schiefer natur PYE PV200 S5 schiefer natur				
Termékleírás	A hegeszthető SBS modifikált bitumenes lemez nem nedvszívó poliészter-fátyol hordozórétegből, valamint modifikált bitumen alsó és felső rétegből áll, amelynek az alsó felületén könnyen olvadó fólia kasírozás, a felső felületén durvaszemcsés (ásványi vagy színes) zúzalék hintés található. A húzóerőknek kiválóan ellenálló, kiváló hőtágulási tulajdonságokkal rendelkező lemez a legigényesebb alkalmazásokhoz használható.				
Alkalmazási területek	Tetőpalást vízszigetelésekben felső réteggként használható.				
A termék rétegszerkezete	felső réteg bitumen típusa hordozóréteg bitumen típusa alsó réteg	durva zúzalék hintés SBS modifikált bitumen poliészter-fátyol SBS modifikált bitumen 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 mm (+10/-5 %).				
Termékleírás	EN 13707 Hordozóréteges bitumenes lemezek tetők vízszigetelésére				
A 096. sz. műszakiadatlap szerint gyártott fenti típusú termékek meghatározott tulajdonságait 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 hosszon
Látható hibák	1850-1		-	hiba nélkül	
Vastagság	1849-1		mm	5,2 mm (+10/-5 %)	
Víz záróság	1928	B módszer	kPa	200 kPa-nál megfelel	
Páraáteresztés	1931		μ	>20 000	
Tűzállóság	13501-1		osztály	E	
Viselkedés külső tűz esetén	13501-5		-	B _{ROOF} (t1)	
Szakítási tulajdonságok:	12311-1		N/50mm	hosszirányú	≥1000
Szilárdság				keresztirányú	≥800
Szakítási tulajdonságok:			hosszirányú	%	≥40
Szakadási nyúlás			keresztirányú	%	≥40
Szögkiszakító erő	12310-1		N	≥200	
Hideghajlíthatóság	1109		°C	-25	
Hoállóság	1110		°C	110	
Mesterséges öregítés	1296, 1109		°C	-25 °C-on megfelel	
Hoállóság	1296, 1110		°C	110 °C-on megfelel	
Ellenállás statikus terhelés hatására	12730		kg	10	
Ütésállóság	12691	A módszer	mm	800	
Szórt zúzalék tapadása	12039		%	20	
Mérettartósság	1107-1		%	max. -0,5%	
A termék nem tartalmaz veszélyes anyagokat					

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

Az AVCP-rendszerek: 2+