

981. számú műszaki adatlap

A műszaki adatlap a következő termékekre érvényes	protectBIT® ELAST PV 50 FINAL protectBIT® ELAST PV S4 FINAL					
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.					
A termék rétegszerkezete	felső felület burkoló réteg hordozóréteg burkoló réteg alsó felület	durva zúzalék hintés modifikált bitumen poliészter-fátyol modifikált bitumen olvasztható fólia				
A termék kivitele és jelölése	A poliészter-fátyol hordozóréteggű tekercselt lemezek szélessége 1 m, hosszúsága 5,0 és 7,5 méter.					
Rendeltetés szerint a következő vizsgálati szabványok vonatkoznak a termékre:	EN 13707 tetők vízszigetelésére, felső réteggént					
A 981. sz. műszaki adatlap 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	megjegyzés	mértékegység	protectBIT® ELAST PV 50 FINAL	protectBIT® ELAST PV S4 FINAL	
Méret	hosszúság	1848-1	m	minimum a megadott hossz		
	szélesség	1848-1	m	1,00 m ± 0,8%		
	egyenesség	1848-1	mm	max. 20 mm/10 m hossz		
Látható hibák	1850-1	-	hiba nélkül			
Lapsúly	-	-	kg/m ²	5,0±10%	-	
Vastagság	1849-1	-	mm	-	4,2±0,3	
Vízáróság	1928	B módszer	kPa	200 kPa-nál megfelel		
Páraáteresztés	1931	-	μ	>20000		
Tűzállóság	13501-1	-	osztály	E		
Viselkedés külső tűz esetén	13501-5	-	-	B _{ROOF} (t1)		
Szakítási tulajdonságok:	12311-1		N/50mm	≥800		
Szilárdság				keresztirányú	≥500	
Szakítási tulajdonságok:				hosszirányú	≥35	
				Szakadási nyúlás	keresztirányú	≥35
Szőgkiszakító erő	12310-1	-	N	≥200		
Hideghajlíthatóság	1109	-	°C	-5		
Megfolyás állóság magas hőmérsékleten	1110	-	°C	90		
Mesterséges öregítés utáni tulajdonságok	tartós hideghajlíthatóság	1296, 1109	°C	-5°C-on megfelel		
	tartós hőállóság	1296, 1110	°C	90°C-on megfelel		
	vízáróság	1928	B módszer	kPa	200 kPa-nál megfelel	
Ellenállás statikus terhelés hatására	12730	-	kg	10		
Ütésállóság	12691	-	mm	800		
Szört zúzalék tapadása	12039	-	%	<25		
Mérettartósság	1107-1	-	%	max. -0,6%		
Nem tartalmaz veszélyes összetevőket és adalékanyagokat.						

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