

## IPERTEC PN 1

**POPIS VÝROBKU:** Jedná se o vynikající elastoplastomerický hydroizolační technický pás s výtečnými vlastnostmi vyrobený ze směsi na bázi destilovaného bitumenu, a příměsi SBS a APP. Pás je armován netkaným polyesterovým roumem na spodním líci. Vrchní vrstva je tvořena PE folií s montážním šachovnicovým potiskem umožňující snadnější aplikaci pásů a kontrolu přímočarosti pásu.

**POUŽITÍ:** Pro extrémně namáhané konstrukce šikmých střech, střech pultových, šedových a sedlových. Vhodný zejména pro prkenný podklad i sanační řešení vysoce poškozených a degradovaných povrchů stávajících střech. Předností materiálu IPERTEC PN 1 je vysoká flexibilita, odolnost vůči nízkým teplotám, mechanickému protržení a proslápnutí. Materiál je teplotně stabilní a tudíž pochozí i při vyšších letních teplotách (zejména při pracích na šikmých střechách).

TECHNICKÉ VLASTNOSTI	JEDN.	P
POVRCHOVÁ ÚPRAVA		PES
VÝZTUŽNÁ VLOŽKA - TYP		PES
TLOUŠŤKA (EN 1849-1)	mm	1,2
NOMINÁLNÍ VÁHA (EN 1849-1)	kg/m <sup>2</sup>	1,2 – 2,0
PEVNOST V TAHU (EN 12311-1)		
- PODÉL	N/5 cm	500
- NAPŘÍČ	N/5 cm	400
PRODLOUŽENÍ (EN 12311-1)		
- PODÉLNÉ	%	30
- PŘÍČNÉ	%	30
ROZMĚROVÁ STABILITA	%	± 0,5 ± 0,5
PEVNOST PROTI PROTRŽENÍ (EN 12310-1)	N/5 cm	130/130
FRAAS BOD ZLOMU	° C	- 25
OHYB SMĚSI ZA STUDENA	° C	- 20
OHYB PÁSU ZA STUDENA (EN 1109)	° C	- 15
TEPELNÁ ROZMĚROVÁ STABILITA (EN 1107-1)	° C	+ 120
BOD MĚKNUTÍ (K + K)	° C	+ 150