

# E-PV 4 F/K Extra

## ASFALTOVÝ MODIFIKOVANÝ PODKLADOVÝ IZOLAČNÝ PÁS

### POPIS VÝROBKU:

Dĺžka pásu: 10 m  
Šírka pásu: 1,0 m  
Hrúbka: 4,0 mm



Horný povrch: Jemný pieskový posyp  
Asfaltrová zmes: SBS elastomérom modifikovaný asfaltom s minerálnym plnidlom  
Nosná vložka: Polyesterová rohož  
Spodný povrch: Spáliteľná ochranná PE fólia

**OBLASŤ POUŽITIA:** Podkladný hydroizolačný natavovací pás. Používa sa ako podkladná vrstva vo viacvrstvových hydroizolačných strešných systémoch striech, alebo ako hydroizolačný pás pre izolácie spodných stavieb. Aplikuje sa natavením pomocou plynového horáka na podklad, alebo mechanickým kotvením k podkladu.

**APLIKÁCIA:** Pás sa natavuje plošne, bodovo alebo sa voľne pokladá a stabilizuje mechanickým kotvením. Pozdĺžne a priečne spoje na strechách sa realizujú s presahom min. 8 cm v spodných stavbách 10 cm. V mieste T-spoja sa zhotoví zrezanie spodného pásu v presahu pod 45°.

**VLASTNOSTI:** plošná stabilita  
odolný voči vytrhnutia z klinca

**SKLADOVANIE:** Kotúče sa prepravujú zásadne na paletách v originálnom balení. Palety musia byť prepravované a skladované v jednej vrstve /bez stohovania/, vždy vo vertikálnej polohe. Kotúče je potrebné skladovať v krytej miestnosti vo vertikálnej polohe. Musia byť chránené pred mechanickým poškodením, priamym slnečným žiarením a vysokou teplotou.

**TECHNICKÉ PARAMETRE:**

Parametre	Skúšobná metóda / Klasifikácia	Jednotky	Hodnota / Vyhlásenie
Viditeľné chyby	STN EN 1850-1	-	bez viditeľných chýb
Dĺžka	STN EN 1848-1	m	≥ 10,0
Šírka	STN EN 1848-1	m	≥ 1,00
Hrúbka	STN EN 1849-1	mm	4,0 + 5%
Priamosť	STN EN 1848-1	mm/10m	≤ 20 splnená
Vodotesnosť	STN-EN 1928 metóda B	kPa	≥ 100
Vplyv umelého starnutia na vodotesnosť	STN EN 1928 STN EN 1296	kPa	≥ 100
Priepustnosť vodnej pary	STN EN 19 707	-	20.000
Reakcia na oheň	STN EN 13501-1	-	Trieda E
Maximálna ťahová sila pozdĺžny / priečny smer	STN EN 12311-1	N/50 mm	700 ± 200 600 ± 200
Ťažnosť pozdĺžny / priečny smer	STN EN 12311-1	%	40 ± 10 40 ± 10
Odolnosť proti pretrhnutiu pozdĺžny / priečny smer	STN EN 12310-1	N	400 ± 50 400 ± 50
Odolnosť proti nárazu	STN EN 12691:2007 metóda A	N	800 ± 80
Ohybnosť pri nízkej teplote	STN EN 1109	°C	- 15
Tepelná stálosť	STN EN 1110	°C	≥ 100

**BALENIE:**

Parametre	Jednotky	Hodnota
Počet kotúčov na palete	ks	18
Plocha na palere	m <sup>2</sup>	180
Hmotnosť kotúča (informatívna)	kg	44