

## TECHNICKÝ LIST

### IPA V60 S35

<b>Zloženie pásu</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Úprava horného povrchu pásu:</b> Jemnozrnný minerálny posyp.</li> <li>• <b>Asfaltová vrstva nad nosnou vložkou:</b> Zmes oxidovaného asfaltu s minerálnymi plnivami v celkovej hrúbke min. 1mm.</li> <li>• <b>Nosná vložka:</b> Sklená rohož.</li> <li>• <b>Asfaltová vrstva pod nosnou vložkou:</b> Zmes oxidovaného asfaltu s minerálnymi plnivami v celkovej hrúbke min. 1mm.</li> <li>• <b>Úprava dolného povrchu pásu:</b> Ľahko tavitelná polymérová fólia.</li> </ul>
<b>Technická špecifikácia</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ČSN EN 13 707+ A2: 2009 Hydroizolačné pásy a fólie - Vystužené asfaltové pásy pre hydroizoláciu striech.</li> <li>• ČSN EN 13 969:2005 + A1:2007 Hydroizolačné pásy a fólie - Asfaltové pásy do izolácie proti vlhkosti a asfaltové pásy do izolácie proti tlakovej vode.</li> </ul>
<b>Účel použitia</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Hydroizolácia striech.</b> V skladbe strešného plášťa sa pás používa pre podkladové vrstvy a medzivrstvy. Vo viacvrstvových systémoch sa odporúča pás kombinovať s pásom s nosnou vložkou z netkaného rúna zo syntetických vlákien alebo sklenej tkaniny. V skladbe strešného plášťa je možné pás využiť ako parozábranu.</li> <li>• <b>Hydroizolácia podzemných častí stavieb a podzemných objektov proti zemej vlhkosti.</b> Proti zemej vlhkosti sa pás spravidla navrhuje v jednej vrstve.</li> </ul>
<b>Spôsob použitia</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pás sa spracúva lepením alebo natavovaním na vhodný podklad. V prípade lepenia je nutné použiť špeciálne lepidlo. Pre funkciu parozábrany v prípade silikátového podkladu sa pás bodovo natavuje. Minimálna teplota ovzdušia a pásu pri spracovaní je +5 ° C. Veľkosť priečnych a pozdĺžnych spojov (presahov) je 100 mm (min. 80 mm).</li> </ul>
<b>Balenie</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pásy sa dodávajú v roľkách. Rolky sú zabezpečené proti rozbaleniu pomocou baliacich pásov. Výrobky sa dodávajú na paletách fixované vo vertikálnej polohe. Naša spoločnosť je zapojená do Systému združeného plnenia so spoločnosťou EKOKOM.</li> </ul>
<b>Označenie</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Údaje o výrobku sú uvedené na baliacej páske alebo na identifikačnom štítku, prípadne ich kombináciou a spĺňajú požiadavky príslušných noriem.</li> </ul>
<b>Doprava</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Doprava sa vykonáva vo vertikálnej polohe v uzavretých dopravných prostriedkoch. Prepravu v nekrytých dopravných prostriedkoch možno vykonať len v prípade, že výrobky sú prepravované na paletách zabezpečených zmršťovacou fóliou.</li> </ul>
<b>Skladovanie</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Výrobok sa skladuje vo vertikálnej polohe na paletách. Rolky musia byť chránené pred priamym vetrom, slnečným žiarením a inými zdrojmi tepla, ktoré by mohli spôsobiť ich deformáciu.</li> </ul>
<b>Záruka</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Záruka na funkčnosť je 5 rokov.</li> </ul>

Rozmer pásu (š x d x h)	Počet roliek na palette	Plocha rolky (m <sup>2</sup> )	Plocha na palette (m <sup>2</sup> )	Váha palety brutto cca (kg)
1m x 10m x 3,5mm	20	10	200	1012

**IPA V60 S35**
**Certifikačná značka**

1023-CPR-0234 F Rjazaň -13707

1023-CPD-0374F Osipoviči -13707


**Technické parametre pásu:**

Charakteristika	Skúšobná metóda/klasifikácie	Jednotka	Hodnota alebo údaj
Zjavné chyby:	ČSN EN 1850-1:2000	-	bez zjavných chýb
Dĺžka:	ČSN EN 1848-1:2000	m	≥ 9,90
Šírka:	ČSN EN 1848-1:2000	m	≥ 0,99
Plošná hmotnosť *:	ČSN EN 1849-1:2000	kg/m <sup>2</sup>	4,9
Priamosť:	ČSN EN 1848-1:2000	10 mm/5 m	Vyhovuje
Hrúbka:	ČSN EN 1849-1:2000	mm	3,5+/-0,2
Vodotesnosť (10 kPa/24h):	ČSN EN 1928:2001	-	Vyhovuje
Reakcia na oheň:	ČSN EN 13501-1+A1:2010 ČSN EN ISO 11925-2:2011	-	trieda E
Najväčšia ťahová sila - priečny smer:	ČSN EN 12311-1:2000	N/50 mm	200+/-80
Najväčšia ťahová sila - pozdĺžny smer:	ČSN EN 12311-1:2000	N/50 mm	450+/-100
Najväčšie pretiahnutie - priečny smer:	ČSN EN 12311-1:2000	%	4,0+/-2,0
Najväčšie pretiahnutie - pozdĺžny smer:	ČSN EN 12311-1:2000	%	4,0+/-2,0
Ohybnosť pri nízkej teplote:	ČSN EN 1109:2000	°C	≤ 5
Odolnosť proti stekaniu pri zvýšenej teplote	ČSN EN 1110:2011	°C	≥ 80
Priepustnosť vodných pár:	ČSN EN 1931:2001	-	35 000+/-7 000
Vplyv chemikálií na vodotesnosť	ČSN EN 1847:2010	-	-
Vplyv umelého starnutia na vodotesnosť	ČSN EN 1296:2001 ČSN EN 1928:2001	-	-
Odolnosť proti statickému zaťaženiu:	ČSN EN 12730:2001	kg	-
Odolnosť proti nárazu:	ČSN EN 12691:2006	mm	-
Odolnosť proti pretrhnutiu - priečny smer:	ČSN EN 12310-1:2000	N	100+/-30
Odolnosť proti pretrhnutiu - pozdĺžny smer:	ČSN EN 12310-1:2000	N	100+/-30
Šmyková odolnosť v priečnom spoji:	ČSN EN 12317-1:2000	N/50mm	-
Šmyková odolnosť v pozdĺžnom spoji:	ČSN EN 12317-1:2000	N/50mm	-

Výrobok neobsahuje nebezpečné látky

\* Orientačný údaj