

## IPA V60 S35

Hydroizolace střech. Podkladní vrstva a mezivrstva. U vícevrstvých systémů se doporučuje pás kombinovat s pásem s nosnou vložkou z polyesterového rouna nebo skelné tkaniny. Pás je možné využít jako parozábranu. Hydroizolace podzemních částí staveb a podzemních objektů proti zemní vlhkosti. Proti zemní vlhkosti se pás zpravidla navrhuje v jedné vrstvě.



### SLOŽENÍ PÁSU

Úprava horního povrchu pásu: Jemnozrnný minerální posyp  
Asfaltová vrstva nad nosnou vložkou: Směs asfaltu s minerálními plnivy.  
Nosná vložka: Nosná vložka ze skleněné rohože  
Asfaltová vrstva pod nosnou vložkou: Směs asfaltu s minerálními plnivy.  
Úprava dolního povrchu pásu: Lehce tavitelná polymerní folie

### TECHNICKÁ SPECIFIKACE

Použití v souladu s EN 13 707: 2004 + A2: 2009 Hydroizolační pásy a fólie - Vyztužené asfaltové pásy pro hydroizolaci střech - Definice a charakteristiky - pro aplikace ve střechách

Použití v souladu s EN 13 969: 2005 + A1: 2007 Hydroizolační pásy a fólie - Asfaltové pásy do izolace proti vlhkosti a asfaltové pásy do izolace proti tlakové vodě - pro aplikace ve spodních stavbách

1023-CPR-0234 F Rjazaň - EN 13707  
1023-CPD-0374 F Osipoviči - EN 13707  
1023-CPD-0377 F Rjazaň - EN 13969  
1023-CPD-0550 F Osipoviči - EN 13969

### ÚČEL POUŽITÍ

Hydroizolace střech. Podkladní vrstva a mezivrstva. U vícevrstvých systémů se doporučuje pás kombinovat s pásem s nosnou vložkou z polyesterového rouna nebo skelné tkaniny. Pás je možné využít jako parozábranu.  
Hydroizolace podzemních částí staveb a podzemních objektů proti zemní vlhkosti. Proti zemní vlhkosti se pás zpravidla navrhuje v jedné vrstvě.

### ZPŮSOB POUŽITÍ

Zpracování lepením nebo natavováním na vhodný podklad. V případě lepení je nutné použít speciální lepidlo. Pro funkci parozábrany v případě silikátového podkladu se pás bodově natavuje. Minimální teplota ovzduší i vlastního pásu při zpracování je +5 °C. Velikost příčných a podélných spojů (přesahů) je 100 (min. 80) mm.

### TECHNICKÉ PARAMETRY

Vlastnost		Hodnota	Metoda	Standard
Tloušťka	mm	3,5 ± 0,2	EN 1849-1	EN 13969   EN 13707
Reakce na oheň		E	EN 13501-1	EN 13969   EN 13707
Propustnost vodní páry		35000 ± 7000	EN 1931	EN 13969   EN 13707
Ohebnost za nízkých teplot	°C	≤ 5	EN 1109	EN 13969   EN 13707
Odolnost proti stékání při zvýšené teplotě	°C	≥ 80	EN 1110	EN 13969   EN 13707
Vodotěsnost 10kPa (Metoda A)		vyhovuje	EN 1928	EN 13969   EN 13707



### HARMONIZOVANÁ NORMA

EN 13 707: 2004 + A2: 2009  
EN 13 969: 2005 + A1: 2007

Tahové vlastnosti: největší tahová síla podélná	N/50 mm	450 ± 100	EN 12311-1	EN 13969   EN 13707
Tahové vlastnosti: největší tahová síla příčná	N/50 mm	200 ± 80	EN 12311-1	EN 13969   EN 13707
Odolnost proti protrhávání (dřík hřebíku) podélně	N	100 ± 30	EN 12310-1	EN 13969   EN 13707
Odolnost proti protrhávání (dřík hřebíku) příčně	N	100 ± 30	EN 12310-1	EN 13969   EN 13707
Tahové vlastnosti: protažení podélné	%	4,0 ± 2,0	EN 12311-1	EN 13969   EN 13707
Tahové vlastnosti: protažení příčné	%	4,0 ± 2,0	EN 12311-1	EN 13969   EN 13707
Zjevné vady		bez zjevných vad	EN 1850-1	EN 13969   EN 13707
Přímost		vyhovuje	EN 1848-1	EN 13969   EN 13707
Šířka	m	≥ 0,99	EN 1848-1	EN 13969   EN 13707
Délka	m	≥ 9,90	EN 1848-1	EN 13969   EN 13707

Rozměr pásu (š × d) [m]	Počet rolí na paletě	Plocha role (m <sup>2</sup> )	Plocha na paletě (m <sup>2</sup> )	Hmotnost palety brutto cca (kg)
1 × 10	20	10	200	1012

## BALENÍ

Pásky se dodávají v rolích. Role jsou zabezpečeny proti rozbalení a dodávají se na paletách fixovány ve vertikální poloze.

## ZNAČENÍ

Údaje o výrobku jsou uvedeny na balící pásce nebo na identifikačním štítku, případně jejich kombinací a splňují požadavky příslušných norem.

## DOPRAVA

Doprava rolí se provádí ve vertikální poloze v uzavřených dopravních prostředcích. Přepravu v nekrytých dopravních prostředcích lze provést pouze v tom případě, že výrobky jsou přepravovány na paletách zabezpečených smršťovací fólií.

## SKLADOVÁNÍ

Role se skladují ve vertikální poloze na paletách. Role musí být chráněny před přímými povětrnostními vlivy, hlavně před slunečním zářením a jinými zdroji tepla, které by mohly způsobit jejich deformaci

## ZÁRUKA

5 let