



# PARAPETROL®

## SLOVBIT ELAST PYE PV200 S42 -20

**HYDROIZOLAČNÝ PAS Z SBS DO -20 Z  
MODIFIKOVANÉHO ASFALTU S VLOŽKOU  
Z POLYESTEROVÉHO VLÁKNA PV  
A S POVRCHOVOU ÚPRAVOU BRIDLICOVÝM  
HRUBOZRNNÝM POSYPOM**



VRCHNÁ VRSTVA



NATAVOVANIE  
PLAMENOM



MECHANICKÉ KOTVENIE

### CHARAKTERISTIKA A ÚČEL POUŽITIA

**UNIVERZÁLNY VRCHNÝ ELASTOMERICKÝ ASFALTOVÝ PÁS TYPU S ZVARITELNÝ.** KRYCÍ ASFALT MODIFIKOVANÝ KAUČUKOM TYPU SBS PRE NAJNAROČNEJŠIE APLIKÁCIE. VÝBORNÁ DILATAČNÁ SCHOPNOSŤ / ŤAŽNOSŤ  $\geq 35\%$ . VEĽMI DOBRÉ PEVNOSTNÉ PARAMETRE / MAX. ŤAHOVÁ SILA A KLINCOVÁ ODOLNOSŤ. **UV OCHRANA** BRIDLICOVÝM POSYPOM.

### SPÔSOB POUŽITIA, SPRACOVANIE

URČENÝ JE PRE MASÍVNY (SUCHÝ, ČISTÝ) NOSNÝ PODKLAD : BETÓN S PENETRAČNÝM NÁTEROM / SEPARAČNÝ ASFALTOVÝ PÁS NA DREVENOM DEBNEŇI, TRAPÉZOVÝ PLECH NA TEPELNÉ IZOLÁCIE RESP. PODKLADNÝ PÁS. NATAVOVANIE JE ZÁKLADNÝ SPÔSOB MONTÁŽE PROPÁN-BUTANOVÝMI HORÁKMI (ZÁSADNE FORMOU CELOPLOŠNÉHO NATAVOVANIA Z DÔVODU TEPELNE CITLIVEJ NOSNEJ POLYESTEROVEJ VLOŽKY, ORIENTÁCIA HORÁKU U PÁSOV 4,2 MM JE NA PODKLADNÝ PAS). ĎALŠIA MONTÁŽ :

■ KOTVENIE / DOKOTVENIE (VŽDY PRE SKLON STRIECH  $\geq 20^\circ$ ).

■ VÝNIMOČNÉ LEPENIE STUDENÝMI LEPIDLAMI (LEN POLYURETÁN ALEBO NA BÁZE STEKAVÝCH ROZPÚŠŤADIEL), DO HORÚCEHO ASFALTU (PENOVÉ SKLO).

NATAVOVANÉ PRESAHY PÁSOV SÚ NAJDÔLEŽITEJŠIM PREDPOKLADOM FUNKCIE VODOTESNOSTI POVLAKOVÝCH IZOLÁCIÍ A SÚ URČENÉ POZDĹŽNE  $\geq 80$  MM NA NÁVAROVÝ PRÚŽOK.

TEPLOTA PRI MONTÁŽI JE STANOVENÁ MIN  $-5^\circ\text{C}$ , MAX.  $30^\circ\text{C}$ , PRE RANNÉ TEPLoty  $\leq 0^\circ\text{C}$  JE TREBA ROLE TEMPEROVAŤ 24 HOD. / PRI MIN.  $20^\circ\text{C}$ .

PO DODÁVKE NA STAVBU IHNEĎ ROLE ROZBALIŤ.

VEĽMI DÔLEŽITÝ JE NÁVRH A PREVEDENIE RIEŠENIA DETAILOV.

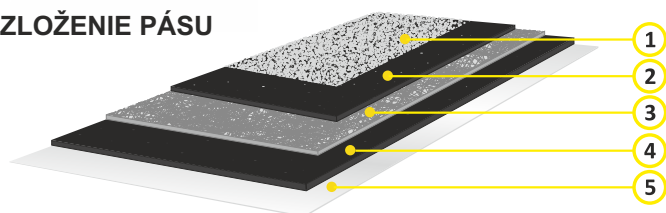
### DOPRAVA A SKLADOVANIE

ROLE SA PREPRAVUJÚ V DOPRAVNÝCH PROSTRIEDKoch VO VERTIKÁLNEJ POLOHE V JEDNEJ VRSTVE A TO V ORIGINÁLNO M BALENÍ NA PALETÁCH. PO VYBRATÍ ROLÍ Z PALETY MUSIA BYŤ ROLE SKLADOVANÉ VO VERTIKÁLNEJ POLOHE. ROLE MUSIA BYŤ CHRÁNENÉ PRED MECHANICKÝM POŠKODENÍM, PRIAMYMI POVETERNOSTNÝMI VPLYVMI, HLAVNE PRED SLNEČNÝM ŽIARENÍM A INÝMI ZDROJMI TEPLA, KTORÉ BY MOHLI SPÔSOBIŤ ICH DEFORMÁCIU.

### BALENIE

ROLE 7,5 M X 1 M, ZABEZPEČENÉ PÁSKOU. ROLE SÚ ZABEZPEČENÉ NA PALETÁCH BALIACOU FÓLIU A SÚ FIXOVANÉ VO VERTIKÁLNEJ POLOHE. ROZMER PALETY 800 X 1200 MM. SPRAVIDLA 150m<sup>2</sup> / PAL.

### ZLOŽENIE PÁSU



**1 HORNÁ VRSTVA** - hrubozrnný posyp (šedý, prírodný) 92 cm + 8 cm pozdĺžna nataviteľná PP fólia

**2 ASFALTOVÁ HMOTA** - krycí modifikovaný asfalt viac než 1 mm

**3 NOSNÁ VLOŽKA** - nosná vložka impregnovaná podĺžne vystužená polyesterová vložka PV

**4 ASFALTOVÁ HMOTA** - krycí modifikovaný asfalt viac než 1 mm

**5 SPODNÁ VRSTVA** - separačná nataviteľná PE fólia

Vlastnosti	CHARAKTERISTIKA	Tolerancia	VLASTNOSTI	Jednotky	
FYZIKÁLNE	Zjavné vady	-	Bez väd	-	
	Dĺžka a šírka pásu	$\geq$	7,5 x 1,0	m	
	Priamosť	$\leq$	15	mm/7,5 m	
	Hrúbka	$\pm 0,3$	4,2	mm	
MECHANICKÉ	Max. ťahová sila pozdĺžna / priečna	$\geq$	650 / 350	N/50 mm	
	Ťažnosť pozdĺžna / priečna	$\geq$	5,5	%	
	Odolnosť proti pretrhnutiu (driek klinca) pozdĺžna / priečna	$\geq$	200 / 300	N	
	Pevnosť spoja (šmyková) pozdĺžna / priečna	$\geq$	600 / 720	N/50 mm	
	Odolnosť proti odlupovaniu v spojoch pozdĺžna / priečna	$\geq$	160 / 120	N/50 mm	
	Odolnosť proti statickému zaťaženiu metóda A	$\geq$	20	kg	
	Odolnosť proti nárazu metóda A	$\geq$	900	mm	
	Prilnavosť posypu	$\leq$	25	%	
HYDROFYZ. A DIFÚZNE	Vodotesnosť / Pripustnosť vodných pár $\mu$	$\geq / \geq$	200 / NPD (20000)	kPa / $\mu$	
TEPELNÉ	Ohybnosť pri nízkych teplotách	$\leq$	-15	$^\circ\text{C}$	
	Odolnosť proti stekaniu za vyšších teplôt	$\geq$	90	$^\circ\text{C}$	
	Reakcia na oheň	-	Trieda E	-	
	Správanie sa pri vonkajšom požiari / systém	-	<sup>B</sup> roof (t1)	-	
	Rozmerová stálosť	$\leq$	-0,5	%	
TRVANLIVOSŤ	Umelé starnutie	Ohybnosť/ Stekavosť	$\leq / \geq$	-10 / 90	$^\circ\text{C}$

EN 1847 základná odolnosť proti chemikáliám je uvedená v EN 13707, EN 13969

Pásky neobsahujú nebezpečné látky.

PARAPETROL, a. s., Štefánikova 15, 949 01 Nitra, SR, IČO: 36526606,

Tel. / fax: 00421-37-7414330, www.parapetrol.sk