



**Kvalita a dlouhodobá
životnost**

VEDATECT PYE G200 S4 mineral

Asfaltová směs z SBS modifikovaného asfaltu zajišťuje dlouhodobou životnost asfaltového pásu ve střešním plášti i ve spodní stavbě

HLAVNÍ POUŽITÍ

Pás VEDATECT PYE G200 S4 mineral je vhodný zejména jako:

- podkladní pás do vícevrstvých hydroizolačních systémů plochých střech,
- hydroizolace spodních staveb,
- protiradonová izolace spodních staveb.

Pás se zpracovává natavením na ošetřený podklad nebo mechanickým kotvením do podkladu pomocí systémových kotveních prvků.

VLASTNOSTI

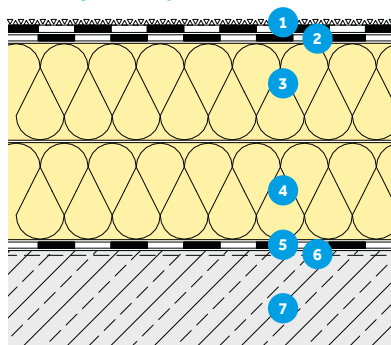
- asfaltová směs z SBS modifikovaného asfaltu zajišťuje dlouhodobou životnost asfaltového pásu na střešní konstrukci i ve spodní stavbě
- pevná nosná vložka zajišťuje výborné mechanické vlastnosti pásu
- pás lze použít jako protiradonovou izolaci
- pás lze použít jako hydroizolaci spodní stavby
- stabilizace mechanickým kotvením

TECHNICKÉ PARAMETRY (PRŮMĚRNÉ HODNOTY)

Nosná vložka:	skleněná tkanina
Povrchová úprava - vrchní strana:	jemnozrnný separační posyp
Povrchová úprava - spodní strana:	lehce tavitelná fólie
Tloušťka:	4,0 mm
Ohebnost za nízkých teplot:	- 25 °C
Odolnost proti stékání při zvýšené teplotě:	100 °C
Maximální tahová síla (podélná / příčná):	1.400 / 1.600 N/50 mm
Protahání (podélné / příčné):	4 / 4 %
Délka pásu:	7,5 m
Šířka pásu:	1 m
Součinitel difúze radonu:	$1,8 \times 10^{-11} \text{ m}^2/\text{s}$

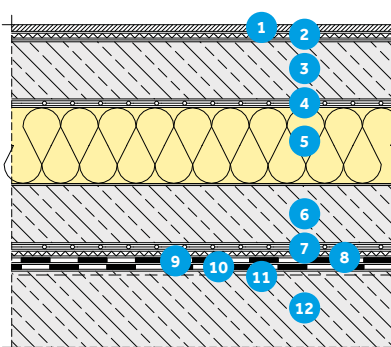
PŘÍKLADY SYSTÉMOVÝCH SKLADEB S POUŽITÍM PÁSU VEDATECT PYE G200 S4 mineral:

střešní plášť (systémová skladba BMI ROOF 22-A):



1. EUROFLEX
2. VEDATECT PYE G200 S4 mineral
3. spádové desky z minerální vlny
4. rovné desky z minerální vlny
5. VEDAGARD RADON AL-V4E
6. BMI VEDAG asf. penetrační nátěr
7. betonový podklad

spodní stavba (systémová skladba BMI FLOOR 02):



1. pochůzná vrstva
2. přípravná vrstva
3. silikátová vrstva
4. PE fólie
5. rovné desky EPS
6. silikátová vrstva
7. PE fólie
8. geotextilie
9. VEDASPRINT mineral
10. VEDATECT PYE G200 S4 mineral
11. SIPLAST PRIMER
12. betonový podklad

BMI střešní a hydroizolační systémy s.r.o.

Prosek Point
Prosecká 855/68
190 00 Praha 9
T: 266 770 111

E: info.icopalvedagcz@bmigroup.com

icopal.cz
bmigroup.com/cz