



## **Kvalita a dlouhodobá životnost**

# BMI Thermazone PIR

## Vysoce izolační desky pro ploché střechy na bázi polyizokyanurátu (PIR)

Desky BMI Thermazone PIR jsou tepelné izolace s vynikajícími tepelně izolačními vlastnostmi. Povrchová úprava desek je na obou stranách tvořena hliníkovou fólií nebo minerálním rounem. Výborné tepelně izolační vlastnosti umožňují navrhovat střešní pláště s nižší tloušťkou než je to obvyklé u standardních tepelných izolací. Tepelné izolace na bázi PIR mají také velmi dobré požární vlastnosti.

### BMI THERMAZONE PIR 50 $\mu$ ALU

s povrchovou úpravou tvořenou hliníkovou fólií

#### HLAVNÍ POUŽITÍ

- Vhodné pro novostavby i rekonstrukce stávajících budov
- Pro ploché střechy s povlakovými hydroizolacemi stabilizovanými mechanickým kotvením
- Vhodné pro většinu typů vegetačních plochých střech

#### SOUČINITEL TEPELNÉ VODIVOSTI

$\lambda = 0,022 \text{ W/mK}$

### BMI THERMAZONE PIR MG

s povrchovou úpravou tvořenou minerálním rounem

#### HLAVNÍ POUŽITÍ

- Vhodné pro novostavby i rekonstrukce stávajících budov
- Pro ploché střechy s povlakovými hydroizolacemi stabilizovanými plnoplošným lepením pomocí lepidel na bázi rozpouštědel a asfaltových tmelů
- Vhodné pro většinu typů vegetačních plochých střech

#### SOUČINITEL TEPELNÉ VODIVOSTI

$\lambda = 0,024\text{-}0,026 \text{ W/mK}$  (dle tloušťky)

TYP DESKY	ROZMĚRY DESEK / JOINTS (mm)	BMI THERMAZONE PIR 50 $\mu$ ALU	BMI THERMAZONE PIR MG
velký formát tupá hrana*	2.410 x 1.250		
malý formát tupá hrana*	1.250 x 625		
velký formát stupňovitá hrana*	2.400 x 1.240 / 2.385 x 1.225		
malý formát stupňovitá hrana*	1.240 x 615 / 1.225 x 600		
spádová deska	1.225 x 600	✓	✓

\* Dostupné v tloušťkách: 60, 80, 100, 120, 140, 160, 180, 200, 220 a 240 mm.

### 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](http://icopal.cz)

[bmigroup.com/cz](http://bmigroup.com/cz)