

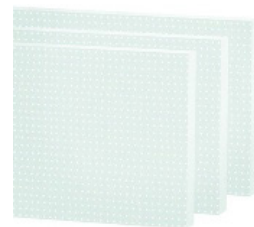


# Baunit openTherm

Perforované izolačné dosky

## Výhody

- Vysokoparopriepustné
- Ideálne pre rodinné domy
- Súčasť tepelnoizolačného systému Baunit open



## Produkt

Fasádne biele perforované izolačné dosky na báze EPS s mimoriadnou paropriepustnosťou. Systémová súčasť kontaktného tepelnoizolačného systému Baunit open podľa ETAG 004 a STN EN 13163.

## Zloženie

Expandovaný polystyrénový granulát

## Technické údaje

Produkt	
Pevnosť v ťahu pri ohybe:	≥ 100 kPa (BS 100)
Reakcia na oheň:	E podľa EN 13501-1
Označenie:	EPS-EN13163-L1-W2-T2-S2-P4-DS(N)2-DS(70,-)1-TR100-BS100 (podľa EN13163)
Pevnosť v tlaku:	≥ 70 kPa (CS(10)70)
Farba:	biela
Formát:	1000 mm x 500 mm
Faktor difúzneho odporu $\mu$ :	≤ 10
Súčiniteľ tepelnej vodivosti:	0.040 W/(m.K)
Pevnosť v ťahu kolmo na rovinu:	≥ 100 kPa (TR 100)

Variant(y)	60 mm	80 mm
Dĺžka/Hrúbka	60 mm	80 mm
Spotreba	2 ks/m <sup>2</sup>	2 ks/m <sup>2</sup>

Variant(y)	100 mm	120 mm	140 mm	150 mm
Dĺžka/Hrúbka	100 mm	120 mm	140 mm	150 mm
Spotreba	2 ks/m <sup>2</sup>	2 ks/m <sup>2</sup>	2 ks/m <sup>2</sup>	2 ks/m <sup>2</sup>

Variant(y)	160 mm	180 mm	200 mm	220 mm
Dĺžka/Hrúbka	160 mm	180 mm	200 mm	220 mm
Spotreba	2 ks/m <sup>2</sup>	2 ks/m <sup>2</sup>	2 ks/m <sup>2</sup>	2 ks/m <sup>2</sup>

Variant(y)	
Dĺžka/Hrúbka	
Spotreba	

<b>Balenie</b>	Fóliovaný balík
<b>Skladovanie</b>	V suchu, chrániť pred pôsobením UV-žiarenia, poveternostných vplyvov a pred mechanickým poškodením.
<b>Zabezpečenie kvality</b>	Vnútorňa kontrola v podnikovom laboratóriu, nezávislá kontrola prostredníctvom autorizovanej skúšobne.
<b>Zaradenie podľa chemického zákona</b>	Bezpečnostné a hygienické predpisy sú uvedené v karte bezpečnostných údajov. Karty bezpečnostných údajov nájdete na webovej stránke <a href="http://www.baumit.sk">www.baumit.sk</a> alebo ju dostanete na vyžiadanie od výrobcu.
<b>Spracovanie</b>	V zmysle ustanovení technologického predpisu Baumit Tepelnoizolačné systémy, v súlade s ETAG 004 a STN 73 2901 a podľa všeobecne platných remeselných a spracovateľských zásad. Na lepenie a stierkovanie fasádnych izolačných dosiek Baumit openTherm je potrebné použiť lepiacu stierku Baumit open-Contact.
<b>Upozornenia</b>	Teplota vzduchu, materiálu a podkladu nesmie počas spracovania materiálu klesnúť pod +5 °C. Pri spracovaní je potrebné chrániť fasádu (napr. pomocou ochranných sietí na lešenie) pred slnečným žiarením, dažďom a silným vetrom.  Fasádne izolačné dosky vystavené pôsobeniu UV žiarenia viac ako dva týždne je potrebné pred zhotovením výstužnej vrstvy opäť prebrúsiť.

---

Naše ústne a písomné odporúčania k technike použitia, ktoré poskytujeme na pomoc zákazníkovi (spracovateľovi) na základe našich skúseností a podľa nášho najlepšieho vedomia a súčasného stavu vedeckých a praktických znalostí, sú nezáväzná a nezakladajú žiaden právny vzťah ani vedľajšie záväzky. Taktiež nezbavujú zákazníka povinností, aby sám na vlastnú zodpovednosť vyskúšal naše výrobky z hľadiska ich vhodnosti pre zamýšľané použitie. Dodržiavať platné normy, smernice a remeselné zásady. V rámci technického pokroku, zlepšovania vlastností produktu a jeho spracovania si vyhradzuje právo na zmeny. Pri vydaní novších verzií sú staré verzie technických listov neplatné. Aktuálne dokumenty nájdete na našej webovej stránke. Ďalej platia naše „Dodacie a platobné podmienky“ v platnej verzii. Sieť našich zástupcov zaručuje rýchle poradenstvo a vybavenie dodávok. Informujte sa na uvedenej adrese.