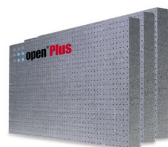




Baumit openPlus

Děrované fasádní desky s výbornými tepelněizolačními vlastnostmi



- **Výborné tepelněizolační vlastnosti**
- **Vysoká paropropustnost**
- **Součást systému Baumit open**

Výrobek Stabilizované fasádní desky z lehčeného šedého polystyrenu se sníženou hořlavostí a mimořádnou paropropustností. Systémová součást zateplovacího systému Baumit open.

Složení Expandovaný polystyrenový granulát.

Vlastnosti Vysoce paropropustné tepelně izolační fasádní desky se sníženou hořlavostí, rozměrově přesné, tvarově stálé, odolné proti stárnutí. Optimalizovaná síť otvorů procházejících celou tloušťkou desky výrazně zrychluje vysychání novostaveb a podstatně snižuje riziko kondenzace vlhkosti v obvodových stěnách.

Použití U starých staveb i novostaveb jako tepelný izolant v tepelně izolačním systému Baumit open. Speciálně určené pro cihelné anebo obdobně difúzně otevřené zdivo.

Technické údaje

Klasifikace:	EPS-EN 13163-T1-L2-W2-S2-P3-BS100- DS(N)2-D-S(70,-)1-TR100-WL(T)5
Reakce na oheň:	E
Faktor difúzního odporu μ :	≤ 5

	6 cm	8 cm	10 cm	12 cm
délka/tloušťka	60 mm	80 mm	100 mm	120 mm
rozměr desek	1000 x 500 mm	1000 x 500 mm	1000 x 500 mm	1000 x 500 mm
Spotřeba	1 m ² /m ²			

	14 cm	16 cm	18 cm	20 cm
délka/tloušťka	140 mm	160 mm	180 mm	200 mm
rozměr desek	1000 x 500 mm	1000 x 500 mm	1000 x 500 mm	1000 x 500 mm
Spotřeba				

Barva desek:	šedá
Součinitel tepelné vodivosti (λ_D):	0,032 W/mK
Dodávaná tloušťka desek:	60, 80, 100, 120, 140, 160, 180, 200 mm
Formát desek:	1000 x 500 mm
Spotřeba:	2 desky/m ²

Způsob dodání Balík chráněný fólií o objemu cca 0,25 m³.

Skladování V suchu, chráněné proti UV záření, účinkům povětrnosti a mechanickému poškození. Neskladovat na přímém slunci.

Zajištění kvality	Průběžná kontrola podnikovými laboratořemi a státem určenými zkušebnami.
Bezpečností pokyny	Podrobná klasifikace dle Chemického zákona (v souladu s článkem 31 a přílohou II Nařízení Evropského parlamentu a Rady č. 1907/2006 ze dne 18.12.2006) je uvedena v bezpečnostním listu výrobku , který je k dispozici na www.baumit.cz , anebo na vyžádání u výrobce.
Zpracování	Při zpracování je nutné dodržet Technologický předpis pro vnější kompozitní tepelně izolační systémy Baumit.
Upozornění a všeobecné pokyny	Teplota vzduchu, materiálu a podkladu nesmí během zpracování a tuhnutí klesnout pod +5 °C. Při přímém slunečním záření, dešti nebo silném větru se doporučuje fasádu chránit vhodným způsobem (např. stínění sítěmi). Je-li přestávka mezi osazením fasádních desek a provedením základní (výztužné) vrstvy delší než 14 dní, musí být vnější povrch desek přebroušen za účelem odstranění povrchové vrstvy degradované UV zářením.

Tento technický list, poskytovaný v rámci naší podpory zákazníkům a zpracovatelům, byl vytvořen na základě našich vlastních zkušeností a aktuálního stavu vývoje vědy a techniky. Zde uvedené postupy a doporučení představují v obecném smyslu optimální a bezpečná, avšak právně nezávazná řešení, nezakládající smluvní vztah ani dodatečné závazky z kupní smlouvy. Rovněž nezbavují zpracovatele zodpovědnosti za prověření vhodnosti tohoto výrobku k zamýšlenému použití v konkrétních podmínkách.