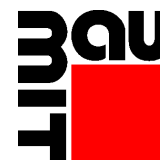


Płyta elewacyjna open (Baumit open FassadenPlatte)



baumit.com

Produkt	Płyta termoizolacyjna z blokowo spienianego i ekspandowanego styropianu, przeznaczona do stosowania w systemie ociepleniowych Baumit open KlimaFassade i Baumit open S SanierKlimaFassade. Produkt spełniający wymagania normy PN-EN 13163 oraz przebadany w układzie ociepleniowym zgodnie z wytycznymi zawartymi w ETAG 004.																					
Skład	Ekspandowany granulata polistyrenowy																					
Właściwości	Produkt otwarty na dyfuzję pary wodnej, zachowujący dokładne wymiary i trwałą formę, odporny na czynniki wpływające na starzenie, trudnozapalny.																					
Przeznaczenie	Do ocieplania ścian zewnętrznych budynków istniejących i nowowznoszonych. W strefie cokołowej zaleca się stosowanie cokołowej płyty izolacyjnej XPS-R.																					
Dane techniczne	<p>Kody oznaczenia produktu EPS-EN 13163-T2-L2-W2-S2-P3-BS115-DS.(N)2-DS.(70,-)1-TR150</p> <p>Gęstość: ok. 15 kg/m³ Współczynnik przewodzenia ciepła λ_D: < 0,040 W/mK Współczynnik oporu dyfuzyjnego μ: < 10 Wymiary płyt: 50 x 100 cm Klasa reakcji na ogień: E Opór cieplny:</p> <table border="1" style="margin-left: 20px;"> <tr> <td>Grubość płyty (mm)</td> <td>40</td> <td>60</td> <td>80</td> <td>100</td> <td>120</td> <td>140</td> </tr> <tr> <td>R_D (m²K/W)</td> <td>1,00</td> <td>1,50</td> <td>2,00</td> <td>2,50</td> <td>3,00</td> <td>3,50</td> </tr> </table>	Grubość płyty (mm)	40	60	80	100	120	140	R_D (m ² K/W)	1,00	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50							
Grubość płyty (mm)	40	60	80	100	120	140																
R_D (m ² K/W)	1,00	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50																
Forma dostawy	<p>Pakiety ofoliowane</p> <table border="1" style="margin-left: 20px;"> <tr> <td>Grubość płyty (mm)</td> <td>40</td> <td>60</td> <td>80</td> <td>100</td> <td>120</td> <td>140</td> </tr> <tr> <td>szk./pakiet</td> <td>12</td> <td>8</td> <td>6</td> <td>5</td> <td>4</td> <td>3</td> </tr> <tr> <td>m²/pakiet</td> <td>6,0</td> <td>4,0</td> <td>3,0</td> <td>2,5</td> <td>2,0</td> <td>1,5</td> </tr> </table>	Grubość płyty (mm)	40	60	80	100	120	140	szk./pakiet	12	8	6	5	4	3	m ² /pakiet	6,0	4,0	3,0	2,5	2,0	1,5
Grubość płyty (mm)	40	60	80	100	120	140																
szk./pakiet	12	8	6	5	4	3																
m ² /pakiet	6,0	4,0	3,0	2,5	2,0	1,5																
Przechowywanie	Chronić przed nasłonecznieniem (promieniowanie ultrafioletowe), czynnikami atmosferycznymi i uszkodzeniem mechanicznym.																					
Gwarancja jakości	Stała Zakładowa Kontrola Produkcji oraz kontrola jednostki zewnętrznej. Nie podlega obowiązkowi znakowania.																					
Klasyfikacja wg ustawy o chemikaliach	Produkt nie podlega oznakowaniu.																					
Obróbka	<p>Mocowanie płyt termoizolacyjnych: Zasadniczo układa się wyłącznie całe płyty, zaczynając od dołu do góry, a następnie mocno dociskając jedną do drugiej, bez szczelin, z przesunięciem o połowę długości, w co drugim rzędzie. Dopuszczalne jest stosowanie fragmentów płyt (minimalna szerokość 15 cm) -mogą one jednak być tylko pojedynczo rozmieszczone na płaszczyźnie ściany, z pominięciem narożników budynków. W trakcie układania należy zwrócić szczególną uwagę na to, aby ułożona powierzchnia płyt była równa i bez szczelin. W miejscach stykania się płyt nie powinno być kleju. Styki płyt nie mogą przechodzić w narożniki otworów (np. okiennych i drzwiowych). Na narożnikach płyty powinny się zazębiać na szerokości płyty. W tych miejscach można stosować wyłącznie całe płyty lub ich połówki.</p> <p>Nakładanie kleju: Klej należy nanosić zarówno punktowo na powierzchni płyty jak również pasmem, wzdłuż obrzeża. Grubość kleju należy tak dobrać, aby uwzględniając tolerancję podłoża oraz grubość warstwy kleju (od 1</p>																					

do 2 cm) uzyskać min. 40% powierzchnię stykającą się z podłożem. Pasma na brzegu płyty powinno mieć ok. 5 cm szerokości, natomiast punkty po środku płyty mniej więcej wielkość dłoni. Nierówności podłoża do 10 mm można wyrównywać zaprawą klejowo-szpachlową. Przestrzegać zaleceń zawartych w aktualnych wytycznych wykonywania ociepleń ścian zewnętrznych budynków systemami Baumit.

W czasie prac ociepleniowych i w trakcie procesu wiązania, temperatura powietrza, materiału i otoczenia nie powinna być niższa od +5°C. Gotową elewację chronić przed bezpośrednim nasłonecznieniem, deszczem i silnym wiatrem (np. stosując ochronne siatki na rusztowania). Duża wilgotność powietrza i niskie temperatury (np. w okresie późnej jesieni) mogą znacznie wydłużyć proces wiązania materiału. Nie szpachlować płyt termoizolacyjnych narażonych dłużej niż 2 tygodnie na działanie promieni słonecznych. Przed szpachlowaniem należy je przeszlifować i odkurzyć.

Przed naniesieniem kolejnych powłok należy zawsze zachować przerwę technologiczną, wynoszącą co najmniej 2 - 3 dni¹, przy czym ważne jest, aby warstwa podkładowa była równomiernie wyschnięta, bez wilgotnych miejsc (ciemne plamy na elewacji).

Wskazówki:

W czasie prac ociepleniowych i podczas procesu wiązania (min. 12 godzin od aplikacji), temperatura powietrza, materiału i otoczenia nie powinna być niższa od +5°C. Gotową elewację należy chronić przed bezpośrednim nasłonecznieniem, deszczem i silnym wiatrem (np. stosując ochronne siatki na rusztowaniowe). Duża wilgotność powietrza i niskie temperatury mogą znacznie przedłużyć proces wiązania materiału. Nie szpachlować płyt termoizolacyjnych narażonych dłużej niż 2 tygodnie na działanie promieni słonecznych. Przed szpachlowaniem należy je przeszlifować i odkurzyć.

Zaprawy klejowe:

- zaprawa klejowo-szpachlowa Baumit openContact

Nasze zalecenia w zakresie stosowanych technik, przekazywane słowem i pismem w celu wsparcia nabywcy (użytkownika) opracowane w oparciu o nasze doświadczenia i aktualny stan wiedzy są niewiążące i nie uzasadniają prawnego stosunku umownego oraz żadnych zobowiązań ubocznych z tytułu umowy kupna (sprzedaży). Nie zwalniają one nabywcy od sprawdzenia na własną odpowiedzialność przydatności naszych produktów do przewidzianego zastosowania. Należy przestrzegać ogólnych zasad techniki budowlanej. Zastrzegamy sobie możliwość zmian, które służą technicznemu postępowi i ulepszeniu produktu lub jego zastosowaniu. Wraz z ukazaniem się niniejszej informacji technicznej wcześniejsze jej wersje tracą ważność. Najbardziej aktualne informacje znajdziecie Państwo na naszych stronach internetowych. Poza tym obowiązują nasze "Ogólne warunki umów" znajdujące się w katalogach produktów. Nasza gęsta sieć przedstawicielstw gwarantuje szybkie doradztwo i dostawy. Dodatkowych informacji prosimy zasięgnąć u najbliższego przedstawiciela regionalnego.