

Zaprawa klejowo-szpachlowa do styropianu (Baumit DuoContact)



Produkt	Sucha, fabrycznie przygotowana mieszanka do klejenia i szpachlowania płyt styropianowych.		
Skład	Cement, piaski kwarcowe, żywice syntetyczne, dodatki.		
Przeznaczenie	Do klejenia (mocowania) termoizolacyjnych płyt styropianowych oraz ich szpachlowania - wykonywania warstwy zbrojącej z zastosowaniem siatki z włókna szklanego. Również do szpachlowania tynków cementowo-wapiennych i betonu. Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz budynków.		
Dane techniczne	Max. grubość ziarna:	1,2 mm	
	Współczynnik oporu dyfuzyjnego pary wodnej μ :	ok. 18	
	Współczynnik przewodzenia ciepła λ :	ok. 0,8 W/mK	
	Gęstość nasypowa:	1650 kg/m ³	
	Zużycie wody:	4,5 – 5,5 l/worek	
	Zużycie materiału:		
	klejenie:	ok. 4,0 kg/m ²	
	szpachlowanie:	ok. 4,0 kg/m ²	
	Minimalna grubość warstwy:	2 – 3 mm	
Forma dostawy	Worek 25 kg		
Przechowywanie	W suchym miejscu, na paletach - 6 miesięcy.		
Gwarancja jakości	Stała kontrola jakości w laboratorium zakładowym.		
Klasyfikacja wg ustawy o chemikaliach	Symbol zagrożenia chemicznego: Xi drażniący. Wartości R: R 36/37/38: działa drażniąco na oczy, drogi oddechowe i skórę R 43: możliwe wystąpienie uczulenia na skutek kontaktu z naskórkiem Wartości S: S 1/2: przechowywać pod zamknięciem i chronić przed dziećmi S 22: nie wdychać pyłu S 24: unikać zanieczyszczenia skóry S 26: zanieczyszczone oczy przemyć natychmiast dużą ilością wody i zasięgnąć porady lekarza S 35: usuwać produkt i jego opakowanie w sposób bezpieczny S 37/39: nosić odpowiednie rękawice ochronne i okulary lub ochronę twarzy S 45: w przypadku awarii lub jeżeli się źle poczujesz, niezwłocznie zasięgnij porady lekarza – jeżeli to możliwe pokaż etykietę. S 46: w razie połknięcia niezwłocznie zasięgnij porady lekarza – pokaż opakowanie lub etykietę. Niska zawartość chromianu zgodnie z TRGS 613.		
Sposób użycia	1. Podłoże: Musi być nośne, czyste, suche, niehydrofobowe i niezmrożone, odpylone i odtłuszczone, pozbawione wykwitów i luźnych zanieczyszczeń. 2. Przygotowanie: Zawartość opakowania wsypać do pojemnika z czystą wodą. Mieszać wolnoobrotowym mieszadłem do uzyskania pozbawionej grudek - jednorodnej masy. Odstawić na 5 minut,		

po czym ponownie krótko przemieszać. Czas użycia ok. 1,5 godziny.

3. Klejenie:

Powierzchnia ściany musi być równa (± 5 mm/m). Większe nierówności usuwać w oddzielnej operacji. Nierówności do 10 mm przy użyciu zaprawy klejowo-szpachlowej. Nanosić zaprawę na płytę styropianową metodą obwiedniowopunktową - w postaci ciągłego garbu na jej obrzeżach oraz trzech placków wzdłuż osi płyty. Przy równym podłożu możliwe jest nanoszenie zaprawy pacą zębatą na całej powierzchni. Kołkowania płyt należy dokonywać po 24 godzinnej przerwie technologicznej. Przy równym podłożu możliwe jest nanoszenie na całej powierzchni pacą zębatą. Kołkowanie płyty jest możliwe po min. 24 godzinach od klejenia.

4. Szpachlowanie:

Na przyklejone do podłoża płyty styropianowe nanosić zaprawę pacą zębatą 10 mm i wtapiać pionowe pasy siatki z włókna szklanego, całkowicie ją przykrywając zaprawą szpachlową. Łączone pasy siatki muszą na siebie zachodzić na powierzchni min. 10 cm. Minimalna grubość warstwy szpachlowej 2 - 3 mm. Nierówności podłoża nie mogą być wyrównywane warstwą zbrojącą. Szczelin w płytach styropianowych nie wolno wypełniać zaprawą szpachlową. Jeśli warstwa zbrojąca nie została wykonana w ciągu dwóch tygodni od przyklejenia płyt styropianowych – należy je przeszlifować. Przed rozpoczęciem kolejnych etapów prac wymagana jest min. 3-dniowa przerwa technologiczna. Na płasko ułożone na styk i przeszlifowane płyty styropianowe nanosić i wtapiać siatkę z włókna szklanego. Nierówności podłoża nie można wyrównywać warstwą zbrojoną siatki. Szczelin w płytach elewacyjnych nie wolno wypełniać szpachlówką klejącą. Jeśli warstwy zbrojeniowej nie naniesiono w ciągu 2 tygodni, należy płyty ponownie przeszlifować. Masę klejowo-szpachlową nanosić na podłoże pacą zębatą 10 mm, następnie wciskać pionowe pasy siatki zbrojeniowej z włókna szklanego - minimalny zakład siatki 10 cm - i szpachlować na równo świeżą masą klejowo-szpachlową. Siatka nie może być widoczna. Minimalna grubość szpachlówki 2 - 3 mm.

5 Szpachlowanie na tynkach i betonie:

Naniesienia zaprawy szpachlowej można dokonywać po uprzednim odpowiednim przygotowaniu podłoża (patrz „podłoże”). Uzupełnić jego ewentualne ubytki.

6. Wskazówki:

Temperatura otoczenia, podłoża i materiału w trakcie obróbki nie może być niższa niż $+5^{\circ}\text{C}$. Nie stosować żadnych dodatków i domieszek. Wysoka wilgotność powietrza oraz niskie temperatury znacznie wydłużają czas schnięcia produktu. W przypadku zbrojenia powierzchni elewacji siatką z włókna szklanego należy zwrócić uwagę, aby nie była ona uszkodzona lub odsłonięta. Przy podwójnym zbrojeniu, drugą warstwę nanieść najwcześniej po upływie jednego dnia. Natychmiast po użyciu zaprawy umyć narzędzia czystą wodą. W trakcie prowadzonych prac, chronić obszary zagrożone kontaktem z zaprawą (szkło, ceramikę, metal itp.).

Zalecane powłoki wykończeniowe:

Tynki akrylowe Baunit Granopor oraz tynki mineralne Baunit EdelPutz Spezial.