



## Baumit MultiContact MC 55 W

Biała szpachla scalająca, wewnątrz zbrojona, do zatapiania siatki

### Korzyści

- odporna na warunki atmosferyczne
- hydrofobowa
- paroprzepuszczalna



### Produkt

Fabrycznie przygotowana, sucha mieszanka do obróbki ręcznej lub maszynowej. Stosowana jako szpachla poprawiająca przyczepność do betonu, lub mineralny tynk cienkowarstwowy do renowacji elewacji.

### Skład

Piasek, lekkie domieszki mineralne, biały cement i wapno, dodatki poprawiające obróbkę i przyczepność, zbrojenie (włókna tekstylne).

### Właściwości

Mineralna, wzbogacona dodatkami uszlachetniającymi i łatwa w obróbce szpachla kontaktowa. Po utwardzeniu jest odporna na działanie warunków atmosferycznych i mrozów, hydrofobowa oraz paroprzepuszczalna. Stanowi idealne podłoże pod wszystkie tynki mineralne podkładowe i nawierzchniowe (patrz: wyżej) oraz wszystkie tynki nawierzchniowe o spoiwie organicznym. Dzięki niewielkiemu modułowi sprężystości pokrywa rysy.

### Przeznaczenie

Do stosowania głównie jako podkładowa warstwa szpachlowa, zbrojona siatką z włókna szklanego na podłoża mineralne, tynki ciepłochronne, tynki na bazie żywic syntetycznych oraz płyty termoizolacyjne, jak również do nanoszenia na nośne tynki mineralne klas CS III i CS IV, beton, tynki na bazie żywic syntetycznych oraz trwale przywierające powłoki malarskie. Również jako warstwa poprawiająca przyczepność, stosowana na powierzchniach betonowych, między innymi jako podkład pod tynki podkładowe i nawierzchniowe klas CS I, CS II, CS III. Zaprawa może być stosowana niemalże w trakcie wszystkich prac związanych z klejeniem lub szpachlowaniem cienko - bądź średniowarstwowym powierzchni na warstwach podkładowych. Może mieć również swoje zastosowanie jako cienkowarstwowy tynk nawierzchniowy. Spełnia wymogi karty WTA 2-4-94, procedura F4: technologia renowacji spękanych elewacji.

### Dane techniczne

Produkt	
Wytrzymałość na ściskanie:	3,5 N/mm <sup>2</sup> - 7,5 N/mm <sup>2</sup>
Klasyfikacja:	CS II wg PN-EN 998-1
Min. grubość warstwy:	3 mm jako tynk nawierzchniowy; 3-5 mm jako warstwa zbrojna
Współczynnik oporu dyfuzyjnego pary wodnej $\mu$ :	$\leq 25$ , ok. 10
Współczynnik przewodzenia ciepła $\lambda$ :	$\leq 0,820$ W/mK (wartość taberalryczna dla P=50 % wg PN-EN 998-1)
Współczynnik przewodzenia ciepła $\lambda$ :	$\leq 0,890$ (wartość taberalryczna dla P=90 % wg PN-EN 998-1)

Wariant(y)	Baumit multiContact MC 55 W 25 kg
Wydajność	ok. 24 l mokrej zaprawy z worka
Uziarnienie	0 mm - 1,2 mm
Zużycie	ok. 1 kg/m <sup>2</sup> /mm - 2 kg/m <sup>2</sup> /mm (zależnie od podłoża)
Zapotrzebowanie wody	ok. 6 l/25kg - 7 l/25kg

### Opakowanie

Worek 25 kg, 42 wor./pal. = 1050 kg

<b>Przechowywanie</b>	W suchym i chłodnym miejscu, na paletach drewnianych, przez okres 12 miesięcy od daty produkcji umieszczonej na worku.
<b>Gwarancja jakości</b>	Stała kontrola jakości w laboratorium zakładowym.
<b>Bezpieczeństwo</b>	Należy zapoznać się z Kartą Charakterystyki produktu (Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31) dostępną na żądanie klienta lub na stronie <a href="http://www.baumit.pl">www.baumit.pl</a>
<b>Podłoże</b>	Podłoże musi być czyste, suche, nieprzemarznięte, odpylone i odtłuszczone, wolne od wykwitów, nośne i pozbawione luźnych cząstek.
<b>Przygotowanie podłoża</b>	Z podłoża należy usunąć luźne elementy oraz warstwy łuszczącej się farby, stare farby klejowe i lateksowe, brud, kurz, olej i tłuszcz. Pęknięcia i rysy pogłębić klinowo. Podłoże bardzo chłonne, w razie wątpliwości, zwilżyć wstępnie. Usunąć substancje tworzące tzw. „film” (wosk i olej szalunkowy itp.). Podłoże musi być odpowiednio suche i utwardzone. Szczególnie gładkie powierzchnie (np. styrodur itp.) wcześniej zadrapać i odkurzyć. Podłoże bardzo chłonne oraz gipsowe należy zagruntować środkiem penetrującym Baumit MultiPrimer. Piaszczące się tynki podkładowe wzmocnić środkiem do wzmacniania tynku Baumit SanovaPrimer.
<b>Obróbka</b>	Zaprawa multiContact MC 55 W może być наносzona ręcznie lub maszynowo. W przypadku dużych powierzchni zaleca się stosowanie agregatów tynkarskich. W przypadku zastosowania zaprawy jako warstwy poprawiającej przyczepność oraz jako warstwy zbrojeniowej nanieść 3 do 5 mm zaprawy i na świeżo przeczesać grzebieniem tynkarskim lub pacą grzebieniową. W obszarach ryzyka, gdzie występują pęknięcia, mur mieszany, itp., zatopić w zaprawie, odporną na alkalia, siatkę z włókna szklanego. Postępować w ten sam sposób stosując zaprawę jako warstwę poprawiającą przyczepność. Przed nałożeniem kolejnych warstw przestrzegać przerwy technologicznej (1dzień na 1 milimetr grubości tynku). W razie potrzeby można, na świeżej zaprawie multiContact MC 55 W, wykonać strukturę poprzez filcowanie. W przypadku ociepleń dużych powierzchni elewacji, do dyspozycji klientów są aprobowane systemy ociepleń Baumit.
<b>Wskazówki</b>	W czasie aplikacji oraz procesu twardnienia temperatura powietrza i podłoża nie może być niższa niż +5°C i nie może przekraczać +25°C. Chronić przed silnym nasłonecznieniem. W przypadku szybkiego wysychania (z powodu wiatru lub słońca)- zwilżać, a w razie potrzeby ochraniać elewację do momentu całkowitego związania (stosując siatki rusztowaniowe). Wysoka wilgotność powietrza oraz niskie temperatury znacznie wydłużają czas wiązania. Świeżo nałożona warstwa musi być wyschnięta i związana przed nałożeniem kolejnej warstwy. 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 wodą. W przypadku użycia zaprawy multiContact MC 55 W jako tynku nawierzchniowego, należy ją pomalować farbą hydrofobową. W trakcie prowadzonych prac, chronić obszary zagrożone kontaktem z zaprawą (szkło, ceramikę, metal itp.).

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 Handlowego.