



# Baumit StarContact Speed

Szybkowiążąca zaprawa klejowo-szpachlowa

## Korzyści

- **ocieplanie w niskich temperaturach**
- **szybkie wiązanie w zimnych i wilgotnych warunkach**
- **wysoka przyczepność i elastyczność**



## Produkt

Szybkowiążąca, mineralna zaprawa klejowo-szpachlowa w postaci suchej mieszanki, do użytku wewnętrznego i zewnętrznego.

## Skład

Cement, piasek, wypełniacze organiczne, dodatki.

## Właściwości

Szybkowiążąca, wysoce przyczepna i wytrzymała zaprawa klejowo-szpachlowa, o skróconym czasie schnięcia i podwyższonych właściwościach klejących.

## Przeznaczenie

Do przyklejania elewacyjnych płyt termoizolacyjnych ze styropianu (w tym grafitowego) i wełny mineralnej w układach ociepleniowych Baumit StarSystem EPS i Bumit StarSystem MW oraz do wykonywania warstwy zbrojonej tj. szpachlowania i zatapiania siatki z włókna szklanego w układzie ociepleniowym Baumit StarSystem EPS. Również do szpachlowania tynków cementowo-wapiennych i betonu.

Do zastosowania w obniżonej temperaturze (powyżej 0°C) na zewnątrz i wewnątrz budynków.

## Dane techniczne

Produkt	
Gęstość nasypowa:	1550 kg/m <sup>3</sup>
Współczynnik oporu dyfuzyjnego pary wodnej $\mu$ :	50
Współczynnik przewodzenia ciepła $\lambda$ :	0,800 W/mK

Wariant(y)	StarContact Speed 25kg
Uziarnienie	0 mm - 0,8 mm
Zużycie	ok. 4,5 kg/m <sup>2</sup> - 5,5 kg/m <sup>2</sup> (klejenie)
Zużycie	ok. 4 kg/m <sup>2</sup> - 5 kg/m <sup>2</sup> (szpachlowanie)
Zapotrzebowanie wody	ok. 5 l/25kg

## Opakowanie

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

## Przechowywanie

W suchym i chłodnym miejscu, oryginalnie zamkniętych opakowaniach, na paletach - 12 miesięcy od daty produkcji.

## Gwarancja jakości

Stała kontrola jakości w laboratorium zakładowym.

## Bezpieczeństwo

Należy zapoznać się z Kartą Charakterystyki produktu (Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31) dostępną na żądanie klienta lub na stronie [www.baumit.pl](http://www.baumit.pl)

<b>Podłoże</b>	Winno być nośne, suche, chłonne, niespękane, nieprzemarznięte, odtłuszczone, odpylone oraz wolne od wykwitów i luźnych zanieczyszczeń.
<b>Przygotowanie podłoża</b>	Powierzchnia ściany musi być równa ( $\pm 5$ mm/m). Nierówności usuwać w oddzielnej operacji - do 10mm przy użyciu kleju, a większe poprzez wykonanie tynku podkładowego.
<b>Obróbka</b>	Suchy produkt wsypywać do czystej wody, mieszać wolnoobrotowym mieszadłem, odczekać ok. 5 min. i ponownie zamieszać. Czas użycia ok. 1,5 godz.

#### **Klejenie:**

Zarówno płyty styropianowe jak i z wełny mineralnej winny być mocowane do podłoża ściennego z zastosowaniem tzw. metody obwodowo-punktowej tj. naniesieniu zaprawy klejowej pasmem na obrzeża płyty, wzdłuż jej krawędzi oraz dodatkowo min. 3 placków (wielkości dłoni) zaprawy po jej środku.

Przy równym podłożu możliwe jest nanoszenie kleju na całej powierzchni pacą zębatą (10x10mm).

Z uwagi na hydrofobowość wełny mineralnej - zarówno standardowa jak i lamelowa - wymaga wstępnego szpachlowania („gruntowania” klejem). Nie odnosi się to do wełny powlekanej fabrycznie. Lamelową wełnę mineralną należy zawsze przyklejać całopowierzchniowo, wspomnianą metodą „grzebieniową”.

Mocowanie dodatkowe, łącznikami mechanicznymi (kołkami/dyblami) - jeśli zostało przewidziane w projekcie - może być wykonywane po min. 24 godzinach od przyklejenia termoizolacji.

#### **Szpachlowanie:**

Na przyklejone do podłoża płyty styropianowe nanosić zaprawę pacą zębatą 10 mm i wtapiać pionowe pasy siatki z włókna szklanego Baunit StarTex, całkowicie ją przykrywając zaprawą szpachlową. Łączone pasy siatki muszą na siebie zachodzić na szerokość min. 10 cm. Minimalna grubość warstwy szpachlowej 2-3 mm. Nierówności podłoża nie mogą być wyrównywane warstwą zbrojoną. Szczeliny

w termoizolacji nie wolno wypełniać zaprawą szpachlową (do 5-6 mm pianka a powyżej materiał izolacyjny).

Przed rozpoczęciem kolejnych etapów prac, po szpachlowaniu, wymagana jest min. 3-dniowa przerwa technologiczna.

#### **Szpachlowanie n(starych) mineralnych podłożach:**

Odpowiednio przygotować podłoże, ewentualnie zaszpachlować.

#### **Szpachlowanie na tynkach podkładowych:**

Np. na tynku ciepłochronnym Baunit ThermoPutz - po jego aplikacji i całkowitym wyschnięciu, wykonać warstwę zbrojoną przed naniesieniem warstwy wierzchniej w postaci np. tynku dekoracyjnego. Warstwa szpachlowa, przed naniesieniem końcowej, winna schnąć min. 7 dni.

Przy zbrojeniu podwójnym, drugą warstwę należy nałożyć po 24 godzinach.

#### **Warstwy wykończeniowe:**

Cienkowarstwowe tynki dekoracyjne Baunit.

#### **Wskazówki**

W trakcie obróbki i schnięcia produktu temperatura powietrza, materiału i podłoża nie może być niższa niż  $+1^{\circ}\text{C}$  ani wyższa jak  $+10^{\circ}\text{C}$  (przez pierwsze 8 godzin po aplikacji temperatura nie powinna spadać poniżej  $0^{\circ}\text{C}$ , w ciągu kolejnych 24 godzin nie powinna spadać poniżej  $-5^{\circ}\text{C}$ ).

Nie pracować na zamrożonym podłożu lub przy zapowiedzi mrozu. Nie dodawać środków przeciwmrozowych. Nie szpachlować płyt elewacyjnych, narażonych przez dłuższy czas (ponad 14 dni) na promieniowanie słoneczne. Konieczne ponowne przeszlifowanie

i odkurzenie. Warstwa szpachlówki przed dalszą obróbką musi schnąć przynajmniej 3 dni. Przy ewentualnym szlifowaniu nie uszkodzić siatki zbrojeniowej. Przy podwójnym zbrojeniu, drugą warstwę szpachlówki nanosić najwcześniej po jednym dniu. Przy mocowaniu łączników mechanicznych, zaleca się zamocowanie zaślepek (dekli). Natychmiast po użyciu zaprawy umyć narzędzia czystą wodą.

W trakcie prowadzonych prac- chronić obszary zagrożone kontaktem z zaprawą (szkło, ceramikę, metal itp.).

Produkt przeznaczony jest do stosowania zgodnie z jego aktualną kartą techniczną, instrukcją producenta oraz zasadami sztuki budowlanej. Przed użyciem należy zapoznać się z dokumentacją techniczną oraz zweryfikować przydatność produktu do konkretnego zastosowania. Na właściwości użytkowe i parametry końcowe istotny wpływ mają w szczególności: sposób przechowywania, proporcje dozowania wody (jeżeli dotyczy), czas i sposób mieszania, warunki aplikacji (temperatura, wilgotność, opady itd.), rodzaj i przygotowanie podłoża oraz warunki wiązania i wysychania. Wykonawca zobowiązany jest do ścisłego przestrzegania zaleceń producenta oraz wykonania próby przed rozpoczęciem prac na większej powierzchni. Parametry techniczne podane w dokumentacji oparte są na badaniach laboratoryjnych i mogą ulec zmianie w warunkach rzeczywistych. Faktyczne zużycie materiału zależy od chłonności i równości podłoża, sposobu prowadzenia prac i doświadczenia wykonawcy oraz technologii aplikacji. Produkt powinien być przechowywany w oryginalnym, nieuszkodzonym opakowaniu, nie narażony na bezpośrednie działanie promieni słonecznych, w warunkach suchych i w sposób zgodny z zaleceniami producenta. Użycie materiału zawilgoconego, przeterminowanego lub przecho- wywanego niezgodnie z zaleceniami odbywa się na wyłączną odpowiedzialność użytkownika. Producent zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian wynikających z rozwoju technologii lub ulepszania wyrobu. Aktualna dokumentacja techniczna dostępna jest na stronie internetowej producenta. Niniejsza Karta Techniczna zastępuje wszystkie wcześniejsze wersje.