

PERFECT SILVER KLEJ DO STYROPIANU

Zaprawa przeznaczona jest do przyklejania płyt styropianowych do podłoża mineralnych na zewnątrz i wewnątrz. Po stwardnieniu wodo- i mrozoodporna, paroprzepuszczalna, o dużej przyczepności do podłoża.



Rodzaj i przygotowanie podłoża:

Zaprawa nadaje się na: podłoża betonowe, betonów lekkich, murowane z elementów ceramicznych, silikatowych, betonowych, z betonów komórkowych (gazobetonu), podłoża otynkowane itp. Właściwie przygotowane podłoża musi być stabilne, o dostatecznej nośności, wolne od zanieczyszczeń zmniejszających przyczepność zaprawy (np. kurzu, pyłu, olejów, środków antyadhezyjnych itp.) i wyraźnie łuszczących się wypraw. Krucho i odpadające tynki należy usunąć. Powierzchnię ściany należy oczyścić. Przy większych nierównościach, odkutych elementach podłoża należy wyrównać zaprawą wyrównawczą. Podłoża silnie nasiąkliwe oraz podłoża piaszczące należy zagruntować odpowiednim środkiem.

Sposób użycia:

Suchą mieszankę należy zarobić z ok. 6,0l czystej, chłodnej wody, mieszając przy pomocy wolno obrotowego mieszadła, aż do uzyskania jednorodnej, pozbawionej grudek masy. Pozostawić na 5 minut i ponownie dokładnie wymieszać.

Przygotowaną zaprawę klejącą należy nanosić na powierzchnię płyt styropianowych. Przy klejeniu płyt do podłoża równych można stosować metodę płaszczyznową nakładania kleju. Na płytę należy nanieść porcję zaprawy klejącej i wykorzystując prostą krawędź pacy rozprowadzać ciekłą warstwę, dociskając do powierzchni płyty. Następnie należy nanieść dodatkową porcję zaprawy i rozprowadzić ją ząbkowaną krawędzią pacy (co najmniej 10 x 10 x 10 mm). Przy podłożach nierównych zaprawę klejącą należy nakładać metodą pasmowo-punktową. Wzdłuż krawędzi płyty zaprawę należy nanosić pasmami o szerokości 3-4cm, uformowanymi w kształcie pryzmy. Na pozostałej powierzchni płyty układać 3-6 placków zaprawy o średnicy 10-12cm. Wysokość naniesionych porcji zaprawy powinna być mniej więcej taka sama, aby uzyskać przyklejenie płyty zarówno na obwodzie, jak i w części środkowej. Po nałożeniu zaprawy klejącej, płytę należy bezzwłocznie przyłożyć do ściany w przewidzianym dla niej miejscu i docisnąć tak, aby uzyskać równą

płaszczyznę z sąsiednimi płytami. Płyty przyklejać mijankowo, szczelnie dosuwając do poprzednio przyklejonych. Nadmiar wyciśniętej zaprawy klejącej należy usunąć, aby

na obrzeżach nie pozostały żadne jej resztki. Płyty izolacyjne muszą być przyklejone do podłoża co najmniej 40% swej powierzchni.

Zalecenia i uwagi:

Do prowadzenia dalszych prac, tj.: wyrównania i oczyszczenia powierzchni płyt, dodatkowego mocowania kołkami rozprężnymi i wykonania warstwy zbrojonej tkaniną szklaną, można przystąpić nie wcześniej niż po 3 dniach od przyklejenia płyt izolacyjnych. Niedopuszczalne jest prowadzenie prac w czasie opadów atmosferycznych, podczas silnego wiatru i przy dużym nasłonecznieniu elewacji, bez specjalnych osłon ograniczających wpływ czynników atmosferycznych. Prace należy prowadzić w temperaturze: od +5°C do +25°C (powietrze, podłoże, materiały).

Dane techniczne:

Skład: cement portlandzki, wypełniacze, piasek kwarcowy, dodatki modyfikujące

Uziarnienie: 0-0,5mm

Przyczepność do podłoża betonowego: >0,25MPa

Reakcja na ogień: B-s1, d0 (dla systemu)

Zużycie: ok. 4-5 kg/m² na 1 m² (przy równym podłożu)

Zawartość rozpuszczonego chromu (VI) w przeliczeniu na ogólną suchą masę wyrobu: ≤ 0,0002% (2ppm).

Wyrób zgodny z: PN-EN 13499:2005.

Dane wykonawcze

Temperatura stosowania: od 5°C do 25°C (dotyczy powietrza, materiału i podłoża)

Proporcje mieszania z wodą: 6,0l/25kg suchej mieszanki

Czas przydatności do użycia po zarobieniu wodą: ok. 2 godziny (w temperaturze otoczenia +20°C).

Grubość warstwy: do 20mm

Wykonywanie dalszych prac: po 3 dniach schnięcia

perFect

Czyszczenie narzędzi:

Czystą wodą po zakończeniu pracy

Przechowywanie i składowanie:

Do 12 miesięcy od daty produkcji, w miejscach suchych i w nieuszkodzonych opakowaniach fabrycznych. Worki 25 kg na paletach po 48 sztuki.

Ostrzeżenie:

Produkt po zarobieniu daje odczyn alkaiczny. Należy unikać kontaktu ze skórą oraz chronić oczy. W przypadku kontaktu z oczami, przemyć je obficie czystą wodą i zasięgnąć porady lekarza.