

CROSSIN STK

Mineralna zaprawa do klejenia płytek ceramicznych

KORZYŚCI

- Duża odporność na powstawanie rys skurczowych
- Wysoka przyczepność do podłoża i płyt
- Łatwy sposób aplikacji
- Stabilność na powierzchniach pionowych
- Optymalna wytrzymałość mechaniczna
- Do przyklejania płyt izolacyjnych i płytek klinkierowych
- Mrozoodporność i wodoodporność po związaniu.
- Do nanoszenia ręcznego oraz maszynowego



ZASTOSOWANIE

Mineralna zaprawa klejąca na bazie cementu do klejenia płytek klinkierowych King Klinker w systemie ociepleń Crossin Dual. Do stosowania na elewacjach budynków nowo wznoszonych i już istniejących, na podłożach mineralnych (jak np.: beton, tynk cementowy, cementowo-wapienny).

DANE TECHNICZNE

Jakość i niezawodność	Spoiwo zgodne z normą PN-EN 197-1
Przyczepność do betonu	≥0,51
Temperatura stosowania (powietrza i podłoża)	>+5°C
Średnie zużycie (klejenie płytek klinkierowych)	ok. 4 kg/m ²
Kolor	szary
Opakowanie	25 kg netto/worek
Czas schnięcia	Ok. 24 godzin w temperaturze +20°C i przy wilgotności względnej 65%; w niższych temperaturach i przy wyższej wilgotności czas schnięcia ulega wydłużeniu; możliwość spoinowania po ok. 5 dniach
Przechowywanie i pakowanie	Przechowywać w szczelnie zamkniętym opakowaniu w suchym miejscu, niedostępnym dla dzieci. Produkt należy chronić przed uszkodzeniem i działaniem wody. Przy składowaniu na paletach zabezpieczonych folią: 1 paleta = 1200 kg (48 worków po 25 kg)
Przydatność do stosowania	12 miesięcy od daty produkcji podanej na opakowaniu (przy oryginalnie zamkniętym opakowaniu)
Ważne wskazówki	Czas dojrzewania - ok. 5 minut; przydatność do stosowania gotowej zaprawy - ok. 2 godzin
Utylizacja	Tylko całkowicie opróżnione opakowania nadają się do ponownego przetworzenia. Resztki materiału, wysuszone, mogą być potraktowane jako odpady budowlane lub śmieci domowe.

SPOSÓB UŻYCIA

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA: Podłoże powinno być nośne, czyste, bez plam i wykwitów, wolne od kurzu i resztek oleju szalunkowego. Przygotowanie podłoża: oczyścić mechanicznie, zmyć wodą. Usunąć luźne, niezwiązane z podłożem warstwy. Miejsca występowania porostów i glonów oczyścić mechanicznie, zmyć wodą, odkazić preparatem grzybobójczym. Nakładać na zagruntowaną powierzchnię dopiero po całkowitym wyschnięciu. Przy małych nierównościach można od razu zastosować zaprawę klejową Crossin STK.

PRZYGOTOWANIE ZAPRAWY: Do pojemnika wlać ok. 6,0-6,5 l wody i wsypać zawartość opakowania (25 kg), zaprawę dokładnie wymieszać przy użyciu dostępnych wiertarek z mieszadłem wolnoobrotowym do uzyskania jednolitej masy bez grudek. Odczekać ok. 5 minut i ponownie wymieszać. Przygotowaną zaprawę zużyć w ciągu 2 godzin. Do przygotowanej zaprawy nie wolno dodawać wody a nie innych substancji.

KLEJENIE OKŁADZIN CERAMICZNYCH:

Metoda I: Na odpyloną i zagruntowaną płytę izolacyjną Crossin PUR nałożyć za pomocą kielni zaprawę Crossin STK pomiędzy prowadnicami płyty a jej nadmiar usunąć za pomocą pacy zębatej 8x8 mm. „Zabrudzić” klejem powierzchnie kładzenia płytki. Kleić płytkę metodą „mokre na mokre”.

Metoda II: Odpyloną i zagruntowaną płytę Crossin PUR pomiędzy jej prowadnicami „zabrudzić” zaprawą Crossin STK. Na powierzchni kładzenia płytki ułożyć warstwę zaprawy klejowej Crossin STK za pomocą pacy zębatej 8x8 mm. Kleić płytkę metodą „mokre na mokre”.

Po nałożeniu kleju metodą I lub II płytkę klinkierową przyłożyć do powierzchni płyty izolacyjnej z 2 centymetrowym przesunięciem względem miejsca docelowego położenia, docisnąć i przesunąć w miejsce docelowe. Zapewni to lepszą przyczepność płytek klinkierowych. Nominalnie szerokości spoin przewidziane są na poziomie 10-12 mm. Odchylenia wymiarów spoin ściśle związane są z odchyleniami wymiarów płytek i są zgodne z normą PN EN 14411.

FUGOWANIE: Po całkowitym związaniu zaprawy, tj. po ok. 5 dniach, można przystąpić do fugowania za pomocą spoiny do płytek klinkierowych. **Uwaga:** Niska temperatura i wysoka wilgotność powietrza wydłużają okres wysychania nawet do kilku dni. Nowo nałożoną zaprawę chronić przed opadami atmosferycznymi i kondensacją wilgoci, aż do całkowitego utwardzenia wyprawy.

WSKAZÓWKI WYKONAWCZE: Prace należy prowadzić w rękawicach roboczych. W przypadku kontaktu ze skórą przemyć dokładnie wodą z mydłem, do pielęgnacji skóry zastosować maści emulsyjne. W przypadku kontaktu z oczami przemyć dokładnie wodą. W cięższych przypadkach należy skonsultować się z lekarzem.

Bezpośrednio po zakończeniu prac narzędzia należy umyć wodą. Podczas nakładania i wysychania zaprawy powinna występować bezdeszczowa pogoda z temperaturą powietrza od +5°C do +25°C. Należy unikać pracy na powierzchniach bezpośrednio nasłonecznionych i przy silnym wietrze. W celu ochrony niewyschniętej zaprawy przed szkodliwym oddziaływaniem czynników atmosferycznych zaleca się zastosowanie na rusztowaniach odpowiednich siatek lub plandek ochronnych.