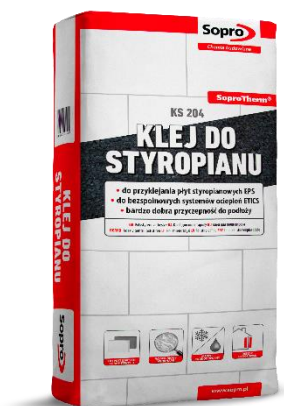




Klej do styropianu



Cementowy klej do przyklejania płyt styropianowych EPS białych i grafitowych w systemach ETICS. Rekomendowany również do wyrównywania niewielkich ubytków podłoża oraz miejscowych napraw na budynkach nowowznoszonych oraz poddawanych termomodernizacji.

Posiada Europejską Ocenę Techniczną ETA.

- Wysoka przyczepność do styropianu fasadowego i podłoża mineralnych
- O stabilnej konsystencji
- Paroprzepuszczalny
- Mrozo- i wodooodporny
- Bardzo dobre parametry robocze
- Również na sufity

Zastosowanie	Do przyklejania białych i grafitowych płyt styropianowych EPS w systemach ETICS. Rekomendowany również do wyrównywania niewielkich ubytków podłoża oraz miejscowych napraw na budynkach nowo wznoszonych oraz poddawanych termomodernizacji. Również do przyklejania lekkich detali architektonicznych np. gzymsów, boni, sztukaterii.
Zalecane podłoża	Ściany z betonu i betonu lekkiego (sezonowane min. 6 miesięcy); ściany murowane z betonu komórkowego, silikatów, pustaków ceramicznych o równej powierzchni i pełnych spoinach.
Proporcje mieszania	5,0 - 5,5 l wody zarobowej : 25 kg SoproTherm® KS 204
Grubość warstwy	Do 10 mm: klejenie płyt styropianowych 2 - 3 mm: szpachlowanie nierówności podłoża
Czas użycia	Ok. 90 min w temp. +23°C i przy względnej wilgotności powietrza 50%. Związanej zaprawy nie należy uzdatniać do ponownego użycia poprzez dodanie wody lub zmieszanie ze świeżą zaprawą.
Temperatura stosowania	Od +5°C do maks. +30°C (podłoże, materiał, powietrze)
Zużycie	Klejenie płyt styropianowych: ok. 4,0 - 5,0 kg/m ²
Właściwości	Profesjonalny klej SoproTherm® KS 204 posiada bardzo dobrą przyczepność do styropianu fasadowego i podłoża mineralnych. Charakteryzuje się odpornością na uderzenia, cykliczne zamrażanie i rozmrażanie. Wysoka jakość cementu, polimerów, dodatków mineralnych i czystość zastosowanego kruszywa zapewnia zaprawie klejowej SoproTherm® KS 204 doskonałe parametry wiązania oraz bardzo dobre parametry robocze.
Kolor	Szary
Jakość	Wysokie parametry produktu potwierdzone badaniami każdej wyprodukowanej partii.
Składowanie	12 miesięcy od daty produkcji w zamkniętym, oryginalnym opakowaniu, w suchym miejscu, na paletach.
Opakowania	Worek 25 kg

Przygotowanie podłoża	<p>Podłoże musi być nośne, suche, niezamrożone, czyste, wolne od kurzu, olejów szalunkowych, powłok malarskich oraz innych warstw zmniejszających przyczepność. Luźne, odparzone lub głuche fragmenty podłoża oraz pozostałości wcześniejszych warstw należy usunąć. Podłoża o dużej lub zróżnicowanej chłonności, np. tynki cementowe i cementowo-wapienne, mury z betonu komórkowego, silikatów, keramzytobetonu, itp. należy zagruntować preparatem gruntującym Sopro S-GRUNT PRO GP 263 lub Sopro GD 749.</p> <p>Przed rozpoczęciem prac dociepleniowych w części cokołowej należy zamocować listwę startową.</p>
Sposób użycia	<p>Do czystego pojemnika wlać 5,0 - 5,5 l wody, dodać 25 kg zaprawy SoproTherm® KS 204 i wymieszać mechanicznie do uzyskania jednolitej masy, bez grudek. Po upływie czasu dojrzewania (3 - 5 minutach), zaprawę ponownie dokładnie wymieszać.</p> <p>Przyklejanie płyt styropianowych EPS:</p> <p>Klej SoproTherm® KS 204 należy nakładać na spód płyt styropianowych metodą „pasmowo-punktową”. Szerokość pasma obwodowego wzdłuż krawędzi płyty powinna wynosić co najmniej 3 cm. Na pozostałą powierzchnię płyt styropianowych należy nałożyć równomiernie 6 - 8 placków kleju, aby ich ilość pokrywała co najmniej 40% powierzchni płyty (po dociśnięciu płyty do podłoża min. 60%) oraz zapewniała stabilne mocowanie płyty do ściany. Klej SoproTherm® KS 204 nanosić tylko na spód płyt styropianowych, nigdy na podłoże. Bezpośrednio po nałożeniu zaprawy klejowej na spód płyty należy przyłożyć ją do ściany i dobić łata dożądanego położenia. Zaleca się, aby grubość zaprawy klejowej pod płytą, po dociśnięciu, nie przekraczała 10 mm. Możliwe jest nakładanie kleju SoproTherm® KS 204 na całą powierzchnię spodu płyt styropianowych za pomocą pacy zębatej (zęby ok. 10-12 mm) jedynie w przypadku równych i gładkich podłoży. Płyty styropianowe muszą być przyklejane z zachowaniem mijankowego układu spoin pionowych.</p> <p>Szlifowanie płyt za pomocą papieru ściernego oraz mocowanie płyt za pomocą łączników mechanicznych można rozpocząć po pełnym związaniu zaprawy, najwcześniej po upływie 2 dni od przyklejenia. Do kołkowania należy używać łączników z trzpieniem tworzywowym lub stalowym, posiadających odpowiednie dopuszczenia do stosowania. Ilość, rodzaj, rozmieszczenie i długość kołków powinna wynikać z obliczeń w projekcie technicznym ocieplenia.</p> <p>Uwaga: Podczas wykonywania prac ociepleniowych elewację należy chronić przed wpływem niekorzystnych warunków atmosferycznych takich jak: bezpośrednie nasłonecznienie, deszcz, mróz, wiatr, stosując, np. odpowiednie osłony na rusztowaniach.</p>
Dane czasowe	<p>Odnoszą się do normalnego zakresu temperatur +23°C, przy względnej wilgotności powietrza 50%; wyższe temperatury skracają, niższe wydłużają podane dane czasowe.</p>
Narzędzia	<p>Mieszarka mechaniczna z mieszadłem do zapraw klejowych, kielnia zębata o odpowiedniej wielkości zębów (do 10 mm), gładka paca stalowa. Czyszczenie narzędzi: wodą, bezpośrednio po zakończeniu pracy.</p>
Wskazówki BHP	<p>Oznakowanie zgodnie z Rozporządzeniem WE nr 1272/2008 (CLP) GHS05, GHS07</p> <p>Hasło ostrzegawcze: Niebezpieczeństwo</p> <p>Zawiera: cement portlandzki, Cr (VI) < 2 ppm</p> <p>Zwroty wskazujące rodzaj zagrożeń: H315 Działa drażniąco na skórę. H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry. H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu. H335 Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.</p> <p>Zwroty wskazujące środki ostrożności: P261 Unikać wdychania pyłu. P264 Dokładnie umyć ręce po użyciu. P280 Nosić rękawice/ubrania ochronne oraz chronić oczy/twarz. P305+P351+P338 W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać. P312 W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ. P333+P313 W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza. Specjalne postanowienia zgodne z Załącznikiem XVII Rozporządzenia REACH i kolejnymi nowelizacjami: brak.</p>