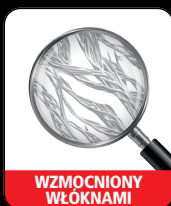


NOWOŚĆ



Wysokoelastyczny klej żelowy

- Grubość warstwy do 10 mm
- Do dużych formatów (powierzchnia do 0,50 m² o boku do 100 cm)
- Bardzo łatwa aplikacja
- Niskie zużycie: 1,2 kg/m² na 1 mm grubości warstwy



C2 TE

Wysokoelastyczny klej żelowy



Wysokoelastyczna, cementowa, cienkowarstwowa zaprawa klejowa w technologii hydrożelowej do przyklejania i mocowania podłogowych i ściennych okładzin ceramicznych. Do stosowania w pomieszczeniach mieszkalnych, usługowych, przemysłowych, obszarach wilgotnych i mokrych, salach operacyjnych, na podłogach i ścianach ogrzewanych oraz na zewnątrz, na balkonach, tarasach, schodach i elewacjach. Odpowiednio dobrane dodatki mineralne oraz hydrożel organiczny zastosowany w kleju S-Flex wpływają na podwyższoną retencję wody w zaprawie oraz optymalne warunki jej wiązania i twardnienia, zapewniając wysokie parametry techniczne kleju.

Zastosowana nowoczesna **technologia hydrożelowa** wpływa również na zapewnienie bardzo dobrych parametrów roboczych. Klej ma plastyczną konsystencję, jest łatwy w aplikacji, zaprawa doskonale trzyma się pacy i łatwo się rozprowadza.

Niska zawartość chromianów, zgodnie z Rozporządzeniem (WE) 1907/2006, załącznik XVII.

- **C2**: zwiększona przyczepność $\geq 1 \text{ N/mm}^2$
- **T**: wysoka stabilność w pionie dzięki wzmocnieniu włóknami
- **E**: długi czas otwartego schnięcia ≥ 30 minut
- Czas użycia: ok. 6 godzin
- Możliwość chodzenia / fugowania już po 24 godzinach
- Bardzo dobra przyczepność kontaktowa
- Dobre właściwości i parametry robocze
- Podwyższona wydajność aż do 25% ¹⁾
- Do dużych formatów
- W pomieszczeniach i na zewnątrz, na ściany i podłogi (także ogrzewane)
- Licencja EMICODE® wg GEV: EC1^{PLUS} bardzo niski poziom emisji ^{PLUS}

Zastosowanie	Cienkowarstwowa, wysokoelastyczna, cementowa zaprawa klejowa do przyklejania i mocowania glazury, odpornych na przebarwienia kamieni naturalnych, terakoty, płytek i płyt kamionkowych, gresowych, ceramicznych płyt i kształtek łamanych, płytek klinkierowych i podobnych materiałów okładzinowych. Do stosowania w zbiornikach wody użytkowej, basenach, salach operacyjnych, ciągach komunikacyjnych (obciążonych ruchem pieszym), w obszarach wilgotnych i mokrych, pomieszczeniach mieszkalnych oraz na zewnątrz, na tarasach, balkonach i elewacjach.
Zalecane podłoża	Beton, beton lekki (sezonowany co najmniej 6 miesięcy), beton komórkowy (w pomieszczeniach), tynki cementowe i cementowo-wapienne, tynk gipsowy; mur o pełnych spoinach (nie stosować do muru mieszanego); suche ścienne płyty budowlane z gipsu, płyty gipsowo-kartonowe lub gipsowo-włóknowe; jastrzychy cementowe i anhydrytowe; podłogi i ściany ogrzewane. Uszczelnienia zespolone wykonane z Sopro FDF 525, Sopro DSF® 423/523/RS 623, Sopro TDS 823 lub AEB® 640.
Proporcje mieszania	Ok. 7,2 - 7,7 l wody: 22,5 kg suchej zaprawy Sopro S-FLEX.
Grubość warstwy	Do 10 mm.
Czas dojrzewania	3 - 5 minut.
Czas użycia	Ok. 6 godzin; związanej zaprawy nie należy uzdatniać do ponownego użycia przez dodanie wody lub zmieszanie ze świeżą zaprawą.
Czas otwartego schnięcia	≥ 30 minut
Możliwość chodzenia / fugowania	Po ok. 24 godzinach lub po utwardzeniu zaprawy; w podłożach i okładzinach należy zaprojektować wykonać dylatacje. W zimnych porach roku w obszarach zewnętrznych zalecamy użycie szybkowiązujących, cienkowarstwowych zapraw Sopro.
Możliwość obciążania	Po ok. 3 dniach; obiekty usługowe po ok. 28 dniach, pomieszczenia mokre o wysokim obciążeniu wodą po ok. 21 dniach, obszary podwodne po ok. 28 dniach, podłogi i ściany ogrzewane po ok. 21 dniach.
Temperatura stosowania	Od +5°C do maks. +30°C (podłoże, materiał, powietrze).
Zużycie	Ok. 1,2 kg/m ² na 1 mm grubości warstwy.
Składowanie	W zamkniętym, oryginalnym opakowaniu, w suchym miejscu, na paletach, 12 miesięcy od daty produkcji.
Opakowania	Worek 22,5 kg.
Właściwości	Doskonale właściwości klejące dzięki technologii hydrożelowej, tj. bardzo dobra przyczepność kontaktowa, wysoka stabilność na powierzchniach pionowych, a także wysoka zdolność zatrzymywania wody zarobowej niezbędnej do prawidłowego procesu wiązania. Produkt o wysokiej wydajności i długim czasie otwartego schnięcia.
Jakość	Wysokie parametry produktu potwierdzone badaniami każdej wyprodukowanej partii.

¹⁾ W porównaniu z wybranymi, dostępnymi na rynku cienkowarstwowymi zaprawami klejowymi.