

ELASTICO

Sempre®

ELASTYCZNA I MROZODPORNĄ ZAPRAWA KLEJĄCA O PODWYŻSZONEJ WYTRZYMAŁOŚCI C2TES1

WŁAŚCIWOŚCI

- wysoka elastyczność
- nadaje się do stosowania w systemie ogrzewania podłogowego
- do stosowania na zewnątrz i wewnątrz budynków
- nie powoduje osuwania się płytek z pionowych powierzchni
- wysoka przyczepność do wszystkich materiałów powszechnie stosowanych w budownictwie
- do płytek wielkoformatowych – o powierzchni do 2,0 m²
- wodoodporna
- mrozoodporna

ZASTOSOWANIE

Bardzo elastyczna zaprawa klejowa przeznaczona do przyklejania płytek ceramicznych (również wielkoformatowych), takich jak: glazura, gres, płytki klinkierowe i kamień naturalny (z wyjątkiem marmuru i trawertynu) do podłoża termicznie odkształcalnych wewnątrz i na zewnątrz budynków. Może być używana w systemie ogrzewania podłogowego. Maksymalna dopuszczalna powierzchnia klejonej płytki: 2,0 m². Odporna na działanie wody, mrozu i innych czynników atmosferycznych. Dzięki doskonałym parametrom technicznym i roboczym jest wydajna i wygodna w użyciu.

KLASYFIKACJA WEDŁUG NORMY PN-EN 12004

Klej ELASTICO jest cementowym klejem do płytek o podwyższonych parametrach (C2), o obniżonym spływie (T), wydłużonym czasie otwartym (E), odkształcalnym (S1) klasy C2TES1.

DANE TECHNICZNE

Grupa produktów	Suche mieszanki budowlane			
Podstawowe składniki	Cement, wapno, wypełniacze mineralne, dodatki uszlachetniające			
Barwa	Szara/ biała			
Zużycie	Ok. 3-7 kg/m ² *			
Parametry	Parametr	Norma	Wartość	Jednostka
	Grubość warstwy	-	2 - 15	mm
	Przyczepność początkowa		≥ 0,5	N/mm ²
	Przyczepność po zanurzeniu w wodzie		≥ 1,0	N/mm ²
	Czas otwarty: przyczepność (po czasie nie dłuższym niż 30 min)	EN 12004:2007+A1: 2012, IDT	≥ 0,5	N/mm ²
	Przyczepność po starzeniu termicznym		≥ 1,0	N/mm ²
	Przyczepność po cyklach zamrażania-rozmrażania		≥ 1,0	N/mm ²
	Odkształcenie poprzeczne		≥ 2,5	mm
	Reakcja na ogień		Klasa A1	-

Podane parametry są wartościami średnimi wyników uzyskanych podczas badań. Z uwagi na stosowanie surowców naturalnych rzeczywiste wartości mogą nieznacznie odbiegać od podanych w tabeli.

* Zużycie zależne jest od podłoża i techniki nanoszenia. Podana wartość jest orientacyjna.

SPOSÓB UŻYCIA	
Podłoże	Podłoże powinno być czyste, nośne, zwarte, równe i odfuszczone. Luźne ziarna i zanieczyszczenia oraz słabo związane powłoki starych farb emulsyjnych należy dokładnie usunąć. Należy zachować okresy sezonowania poprzedzających warstw. Ubytki i nierówności podłoża do 8 mm wyrównać klejem ELASTICO, natomiast głębsze – zaprawą BUDOMONT ZT-620. Powierzchnie zarażone grzybami i algami konieczne zdezynfekować preparatem grzybo- i algobójczym ALGHESIL. Nasiąkliwe oraz słabo związane podłoża zagruntować preparatem ETERNA GRUNT F lub gruntem głęboko penetrującym SEMPRE GRUNT GP.
Przygotowanie płytek	Płytki powinny być oczyszczone z kurzu, brudu i tłuszczu. W czasie składowania chronić przed przegrzaniem i namakaniem. Płytki przed nałożeniem doprowadzić do temperatury pomieszczenia.
Przygotowanie produktu	Do ok. 5,5-6 l wody stopniowo wsypać zawartość opakowania ELASTICO i mieszać mieszadłem mechanicznym aż do uzyskania jednorodnej masy bez grudek. Właściwą konsystencję roboczą zaprawy uzyskuje się po jej ponownym przemieszaniu, po 5-10-minutowej przerwie. Czas przydatności do użycia rozrobionej zaprawy wynosi ok. 2 h. Stwardniałej zaprawy nie uzdatniać wodą ani nie mieszać ze świeżą zaprawą – powoduje to utratę właściwości użytkowych.
Nakładanie	Rozrobioną zaprawą ELASTICO przespachlować podłoże, aby uzyskać cienką warstwę szczepną. Zaraz potem nałożyć i rozprowadzić zaprawę za pomocą pacy zębatej. Wielkość zębów pacy należy dobrać do wielkości płytek. Przyłożyć płytkę i niezwłocznie docisnąć. W przypadku mocowania płytek wielkoformatowych, na zewnątrz lub na posadzkach, które będą poddawane wysokim obciążeniom, nanieść warstwę kleju również na spodnią stronę płytki (metoda podwójnego smarowania). Na podłożu nanosić ilość kleju pozwalającą na pokrycie go płytkami w czasie nie dłuższym niż 30 min. W razie wytworzenia się suchej skórki podczas pracy nie zwilżać kleju wodą, lecz ponownie przeciągnąć warstwę zaprawy pacą zębata.
Wysychanie	Spoinowanie na podłogach po 24 h, po 12 h na ścianach. Obciążenie posadzek lekkim ruchem pieszym po ok. 24 h. Pełne obciążenie po ok. 14 dniach.
Czyszczenie narzędzi	Wodą natychmiast po użyciu.

OPAKOWANIE

25 kg

PRZECHOWYWANIE

Produkt przechowywać w fabrycznie zamkniętym opakowaniu, w suchym i chłodnym pomieszczeniu. Okres przydatności do użycia wynosi 12 miesięcy od daty produkcji (patrz: bok opakowania).

BHP/PPOŻ

Wyrób niepalny. Powoduje poważne uszkodzenie oczu. Może powodować podrażnienie dróg oddechowych. Działa drażniąco na skórę. Może powodować reakcję alergiczną skóry. Chronić przed dziećmi. Unikać wdychania pyłu. Stosować rękawice ochronne/ odzież ochronną/ ochronę oczu. W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/ zgłosić się pod opiekę lekarza.

Producent gwarantuje jakość wyrobu, lecz nie ma wpływu na sposób jego zastosowania. Podstawą zamieszczonych tu informacji jest wiedza producenta, wynikająca z długoletnich obserwacji praktycznych zastosowań. Nie mogą one jednak zastąpić fachowego przygotowania wykonawcy i nie zwalniają go ze stosowania się do zasad sztuki budowlanej i przepisów BHP, stąd nie stanowią podstawy do rozstrzygania sporów na drodze sądowej. W przypadku pytań lub wątpliwości prosimy o kontakt z producentem.

SEMPRE FARBY Sp. z o.o.