

**KARTA TECHNICZNA****ZAPRAWA KLEJĄCA
TERMOPLAST**

Zaprawa klejąca do przyklejania płyt styropianowych oraz zatapiania siatki i szpachlowania

**zbrojona włóknami polipropylenowymi
wyjątkowo łatwa aplikacja
dobra przyczepność do styropianu
dobra przyczepność do podłoży mineralnych**

OPIS PRODUKTU

Zaprawa klejowa w formie suchej mieszanki, gotowej do użycia po zmieszaniu z wodą. Wyprodukowana z surowców pochodzących od renomowanych światowych dostawców.

ZASTOSOWANIE

TERMOPLAST przeznaczony jest do przyklejania płyt termoizolacyjnych ze styropianu oraz do zatapiania siatki zbrojącej i szpachlowania powierzchni ocieplaniu budynków w systemach EUROTHERM i EUROTHERM ST. Może być stosowany do wykonywania ociepleń zarówno nowych budynków jak i poddawanych termorenowacji.

WŁAŚCIWOŚCI WYROBU

Skład:	Cement portlandzki, dyspersje redyspergowalne, wypełniacze mineralne, dodatki uszlachetniające
Gęstość:	ok. 1,50 g/cm ³
Kolor:	szary
Przyczepność do styropianu:	≥ 0,08 MPa
Grubość warstwy:	2 - 5 mm
Średnie zużycie:	3,5 - 4 kg/m ²
Czas schnięcia w temp. 20⁰C i wilgotności względnej 60%	Okolo 48 godzin. Czas schnięcia może się wydłużyć gdy temperatura jest niższa i/lub wzrasta wilgotność
Ilość wody:	Podana na opakowaniu
Okres przydatności:	9 miesięcy w szczelnym oryginalnym opakowaniu
Opakowanie:	Worek papierowy, wielowarstwowy, 25 kg
Sposób przechowywania:	Przechowywać w szczelnie zamkniętym, oryginalnym opakowaniu w zadaszonym pomieszczeniu w temp. >10 ⁰ C, chronić przed wilgocią.

SPOSÓB STOSOWANIA

Przygotowanie podłoża

Każde podłoże musi być zarte, równe, nośne, suche, czyste i bez warstw zmniejszających przyczepność (kurz, pył, tłuszcz itp.). Stare, łuszczące się tynki, farby i inne zabrudzenia usunąć. Niewielkie ubytki można naprawić klejem TERMOPLAST. Naprawy podłoża należy zakończyć najpóźniej 1 dzień przed przyklejeniem płyt styropianowych. Podłoża nasiąkliwe (np. gazobeton) należy zagruntować preparatem gruntującym TER-GRUNT.

Przygotowanie wyrobu

Do pojemnika zawierającego zalecaną ilość wody wsypać powoli zawartość worka, mieszając przez kilka minut wiertarką wolnoobrotową z mieszadłem koszyczkowym do uzyskania jednorodnej konsystencji. Odstawić klej na ok. 5 minut i ponownie wymieszać. Klej jest gotowy do użytku. Przygotowany klej należy zużyć w ciągu maks. 2 godzin. Jeżeli zgęstnieje należy go ponownie przemieszać bez dodawania wody.

Aplikacja wyrobu

Temperatura otoczenia i podłoża powinna wynosić $+5^{\circ}\text{C}$ do $+30^{\circ}\text{C}$. Zaprawę rozprowadzić obwodowo, ok. 5 cm od krawędzi płyt i dodatkowo nałożyć od 4 do 6 placków równomiernie na jej powierzchni. Zaprawa powinna pokrywać co najmniej 60 % powierzchni płyty. Następnie płytę styropianu należy przykleić do ściany lekko ją dociskając i wyrównać tak, aby ściśle przylegała do sąsiadujących płyt. Kolejne przyklejane rzędy płyt powinny być przesunięte względem poprzednich. Pionowe połączenia płyt powinny zachować układ mijankowy. Płyty należy przyklejać zaczynając od listwy startowej na dole elewacji. Ewentualne kołkowanie, szlifowanie oraz wykonanie warstwy zbrojącej należy rozpocząć nie wcześniej niż po dwóch dniach od przyklejenia styropianu. Zastosowane łączniki mechaniczne muszą być odpowiednio dobrane do rodzaju podłoża i zgodne z projektem technicznym ocieplenia. Nierówności powierzchni i styków płyt należy zeszlifować i wyrównać, zamontować profile dylatacyjne, listwy narożnikowe i wzmocnić naroża wokół drzwi i okien (przyklejając paski siatki pod kątem 45° do linii pionowych otworów), itp. Zaczynając od góry ściany na przyklejone płyty nakładać klej TERMOPLAST pacą zębatą równomiernie rozprowadzając go na powierzchni warstwą ok. 3 mm i zatapiać w nim siatkę z zachowaniem ok. 10 cm zakładek. Ułożona siatka powinna być napięta i przykryta całkowicie ok. 1 mm warstwą kleju. Po całkowitym wyschnięciu warstwy zbrojonej (co najmniej 3 dni) powierzchnię można zagruntować preparatem gruntującym TERMOGRUNT lub TERMOGRUNT S w zależności od rodzaju układanego tynku. Nie używać zardzewiałych lub brudnych narzędzi. Świeże zabrudzenia zaprawą myć wodą. Zaprawę po stwardnieniu można usunąć tylko mechanicznie. Nie wolno dodawać więcej wody od podanego zakresu. **Uwaga:** Kleju nie wolno mieszać z cementem, wapnem, piaskiem, innymi klejami, zaprawami i dodatkami chemicznymi. Narzędzia myć wodą bezpośrednio po zakończeniu prac.

Normy i atesty

ITB-KOT-2020/1407 wydanie 1

Certyfikat ZKP 013-UWB-085

BEZPIECZEŃSTWO UŻYTKOWANIA

Wyrób zawiera cement i po wymieszaniu z wodą daje odczyn alkaliczny. Nie wdychać pyłów i unikać ochlapania zaprawą. W przypadku kontaktu z oczami lub skórą należy przemyć je dużą ilością wody i zasięgnąć porady lekarza. Skórę umyć wodą i mydłem. W trakcie prac nosić odzież ochronną i okulary ochronne. Chronić przed dziećmi.

UWAGA

Informacje zawarte w karcie technicznej mają na celu zapewnienie optymalnego wykorzystania produktu, jednak nie stanowią podstawy do odpowiedzialności prawnej producenta, gdyż warunki wykonawstwa pozostają poza jego kontrolą. Wszelka ingerencja w skład produktu jest niedopuszczalna i może znacząco obniżyć jego jakość. W przypadku łączenia wyrobu z wyrobami innych producentów - producent nie ponosi żadnej odpowiedzialności. Przedstawione informacje podane zostały w dobrej wierze z uwzględnieniem aktualnego stanu wiedzy i doświadczenia praktycznego.