

Akrys 3000 Klej ZS

Klej do przyklejania płyt izolacyjnych ze styropianu i zatapiania siatki na styropianie



Zakres stosowania	Polimerowo-mineralny klej Dekoral Professional Akrys 3000 Klej ZS jest wysokowartościową, wzbogaconą sztucznymi żywicami, fabrycznie mieszaną zaprawą klejową w kolorze szarym przeznaczoną do wykonywania warstwy zbrojącej w systemach ociepleń Akrys 3000 i przyklejania izolacyjnych płyt ze styropianu. Komponent zestawu wyrobów do wykonywania ociepleń ścian zewnętrznych budynków systemem Akrys 3000.
Główne zalety produktu	– szybki przyrost wytrzymałości – długi czas pracy otwartej – duża przyczepność
Kolory	Szary
Data ważności	12 miesięcy od daty produkcji (zalecane zużycie w ciągu 6 miesięcy)
Metoda nakładania	Paca, paca zębata – rajberka, kielnia
Wydajność normowa	Do przyklejania płyt izolacyjnych 4 kg/m ² (1 worek wystarcza na ok. 6,5m ²) Do wykonywania warstwy zbrojonej ok. 5,2kg/ m ² (grubość 3-4mm)
Rekomendowana ilość warstw	1
Przygotowanie podłoża	Podłoże musi być stabilne, czyste, suche i nośne. Należy sprawdzić przyczepność istniejących tynków i powłok malarskich. Po sprawdzeniu nośności podłoża wszelkie „głuche” tynki należy odkuć a ubytki powyżej 20 mm wypełnić szpachlówką lub tynkiem cementowo-wapiennym. Substancje antyadhezyjne – zmniejszające przyczepność (np. bitumy, tłuszcze, pyły, niestabilne powłoki malarskie) należy bezwzględnie całkowicie usunąć przy pomocy np. myjki ciśnieniowej a podłoże zagruntować preparatem Grunt Koncentrat (dawny Akrylit 3000) marki Dekoral Professional zgodnie z kartą techniczną produktu. Podłoża o dużej nasiąkliwości, porowate (np. mury z bloczków gazobetonowych i silikatowych), należy zagruntować preparatem Grunt Koncentrat (dawny Akrylit 3000) marki Dekoral Professional i pozostawić do wyschnięcia zgodnie z kartą techniczną produktu.
Nakładanie	Zawartość worka wymieszać z ok. 4,8-5,3 litra czystej wody używając mieszadła wolnoobrotowego. Mieszać, aż do powstania plastycznej konsystencji i pozostawić na ok 5 min. następnie ponownie wymieszać. Tak przygotowaną masę należy zużyć w ciągu 2 godzin.
Przyklejanie płyt styropianowych	Pierwsza warstwa płyt termoizolacyjnych powinna wspierać się na profilu startowym. Klej nanosić na płyty styropianowe pacą zębatą – zęby 10-12 mm (w przypadku równych i gładkich podłoży). W pozostałych przypadkach klej należy nakładać metodą brzegowo-punktową nakładając go na brzegi po całym obwodzie pasami ok. 4-5 cm oraz w 3-6 miejscach na środku płyty plackami o średnicy ok. 8 cm.

Akrys 3000 Klej ZS

Klej do przyklejania płyt izolacyjnych ze styropianu i zatapiania siatki na styropianie



Płytę docisnąć równomiernie na całej powierzchni używając dużej pacy, z zachowaniem mijankowego układu styków pionowych. Należy przestrzegać zasady, aby zaprawa klejowa po docięnięciu pokrywała nie mniej niż 40% powierzchni płyty.

Płyty styropianowe należy układać dokładnie, a ewentualne ubytki pomiędzy nimi wypełniać paskami styropianu lub pianką niskoprężną PU. W żadnym wypadku nie można ich wypełniać klejem czy zaprawą zbrojącą. Po upływie min. 48 h od przyklejania płyt (czas może ulec wydłużeniu, w zależności od panujących warunków atmosferycznych i chłonności podłoża) płyty należy przeszlifować papierem ściernym i przystąpić do wymaganego kotkowania. Ilość łączników powinna wynosić min. 4 szt/m², Natomiast przy wzdłuż krawędzi ocieplanego budynku z uwagi na siły wywołane wiatrem ilość łączników należy zwiększyć do min. 8 szt/m².

Wykonywanie warstwy zbrojącej

Następnie należy przystąpić do wykonania warstwy zbrojonej nakładając klej na grubość ok 3-4 mm. Siatka z włókna szklanego powinna być umieszczona w ok 1/3 warstwy zbrojonej od zewnątrz. W tym celu należy nałożyć równą warstwę zaprawy na wyrównaną i odpyloną powierzchnię płyt styropianowych przy pomocy zębatej pacy stalowej 10mm x 10mm a następnie wtopić siatkę zbrojącą, następnie wyrównujemy powierzchnię zaprawy gładką pacą stalową. Jeśli powierzchnia nie daje się wyrównać zalecane jest nałożenie jeszcze jednej cienkiej (ok.1mm) warstwy zaprawy. Siatka zbrojąca powinna być całkowicie niewidoczna i nie może być bezpośrednio docięnięta do płyt z wełny mineralnej. Pasy siatki zbrojącej muszą być układane, z co najmniej dziesięciocentymetrowym zakładem. Bezpośrednio po zakończeniu prac narzędzia należy umyć wodą.

Dodatkowe informacje

Ocieplaną elewację należy zabezpieczyć przed bezpośrednim działaniem silnego wiatru, deszczu i słońca, co najmniej do czasu wyschnięcia ostatniej warstwy. Przyjmuje się, że na każdy milimetr grubości warstwy potrzeba 24 godzin w normalnych warunkach wilgotności i temperatury.

Temperatura powietrza, podłoża i produktu podczas nakładania i wysychania powinna zawierać się w granicach 5-25°C. Przed rozpoczęciem klejenia płyt należy pamiętać o izolacji przeciwwilgociowej, w tym celu wokół całego budynku należy przykleić min. 50 cm pas termoizolacji z płyt styropianowych polistyrenu ekstrudowanego. Podczas wykonywania robót ociepleniowych należy stosować się do ogólnych zasad sztuki budowlanej.

Produkt należy chronić przed wilgocią i przechowywać w suchym miejscu w oryginalnych opakowaniach.

Szczegółowe informacje zawiera Instrukcja Stosowania Akrys 3000.

Szczegółowe informacje dotyczące prac ociepleniowych opisane są w instrukcji ITB nr 418/2007 oraz 447/2009

PKWiU

20.30.11.0

Dokumentacja

Wymagane dokumenty dostępne na www.dekoralprofessional.pl

PPG Deco Polska Sp. z o.o., ul. Kwizdyńska 8; 51- 416 Wrocław, tel. (71) 78 80 700, serwis.klienta@ppg.com

Dodatkowe informacje i aktualna dokumentacja dostępna pod nr infolinii 801 11 33 11 oraz na stronie www.dekoralprofessional.pl
Informacje znajdujące się w niniejszej Karcie Technicznej są przygotowane według naszej najlepszej wiedzy i są aktualne na dzień jej wydania.
Spółka zastrzega sobie prawo korygowania zmian bez uprzedzenia. Ze względu na to, iż warunki aplikacji pozostają poza kontrolą PPG Deco Polska Sp. z o. o., firma nie ponosi odpowiedzialności na podstawie niniejszej Karty Technicznej.



Akrys 3000 Klej ZS

Klej do przyklejania płyt izolacyjnych ze styropianu
i zatapiania siatki na styropianie



Zalecenia BHP i P. Poż.	Stosować się do zaleceń podanych na opakowaniu. Szczegółowe informacje zamieszczone są w Karcie Charakterystyki na stronie www.dekoralprofessional.pl
--------------------------------	--

Opakowania	25 kg
-------------------	-------
