



GIPSAR MOCAR T

KLEJ GIPSOWY DO MOCOWANIA PŁYT GIPSOWO-KARTONOWYCH DO STOSOWANIA WENĄTRZ BUDYNKÓW

ZASTOSOWANIE

GIPSAR MOCAR T jest klejem gipsowym, przeznaczonym do przyklejania do powierzchni ścian: płyt gipsowo-kartonowych, płyt zespolonych gipsowo-kartonowych do izolacji cieplnej/akustycznej, gzymsów oraz innych gipsowych wyrobów użytkowych. Klej GIPSAR MOCAR T służy również do łączenia ze sobą prefabrykatów gipsowych. Podłoże dla kleju gipsowego mogą stanowić: tynki cementowe, cementowo-wapienne, gipsowe, ściany betonowe oraz surowe mury wykonane z cegieł bądź pustaków ceramicznych, cegieł wapienno-piaskowych, betonu komórkowego lub elementów gipsowych. Może być stosowany wyłącznie wewnątrz pomieszczeń. Kleju gipsowego nie zaleca się stosować do przyklejania płyt do powierzchni sufitów.

WŁAŚCIWOŚCI

Klej gipsowy GIPSAR MOCAR T jest mieszanką składającą się z wysokiej czystości gipsu, wypełniaczy mineralnych oraz dodatków modyfikujących najnowszej generacji, dzięki którym masa jest plastyczna i łatwa w użyciu.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

GIPSAR MOCAR T może być stosowany na stabilnych i nośnych podłożach, nie narażonych na bezpośredni wpływ wilgoci. Podłoże powinno być mocne i oczyszczone z warstw mogących osłabić przyczepność kleju, zwłaszcza z kurzu, brudu, olejów, tłuszczów, wosku, resztek powłok malarskich. Żle związane części powierzchni należy uprzednio odkuć, zaś części luźne lub osypliwe usunąć przy pomocy szczotki stalowej. Jeżeli istnieje potrzeba redukcji chłonności podłoża, należy zastosować emulsję gruntującą ATLAS UNI-GRUNT. Wszystkie elementy stalowe mogące stykać się z klejem powinny być zabezpieczone antykorozyjnie.

PRZYGOTOWANIE KLEJU

Klej przygotowuje się przez stopniowe wsypanie materiału do naczynia z odmierzoną ilością wody (0,6 litra na 1 kg suchej mieszanki) i intensywne wymieszanie ręczne lub mechaniczne, aż do uzyskania jednorodnej masy bez grudek. Przygotowany klej należy wykorzystać w ciągu minimum 45 minut.

SPOSÓB UŻYCIA

Technologia przyklejania płyt gipsowo-kartonowych do ścian dopuszcza stosowanie kilku metod (w zależności od stopnia nierówności podłoża). Metoda podstawowa polega na naniesieniu GIPSARA MOCAR T na poziomo ułożoną przy ścianie płytę. Klej nakładamy punktowo w postaci placków, zachowując ich rozstaw co 30÷40 cm w pionie i poziomie. Placek powinien mieć średnicę około 10 cm i grubość około 2 cm. Wzdłuż krawędzi płyt należy umieścić kilka rozciągniętych placków tak, by wyeliminować możliwość uginania się płyt w miejscach ich łączenia. Po naniesieniu kleju płytę podnosimy do pionu (w dwie osoby) i dociskamy do ściany. Zaleca się mocowanie kolejno dwóch lub trzech płyt i jednocześnie korygowanie ich położenia, przy użyciu długiej łaty i gumowego młotka. Przyklejanie i korygowanie ułożenia montowanych elementów powinno nastąpić nie później niż po 10÷15 minutach od momentu nałożenia kleju (w zależności od temperatury i chłonności podłoża). Aby zapewnić odpowiednią cyrkulację powietrza pomiędzy płytą a ścianą, pozwalającą na prawidłowe związanie kleju, należy pozostawić przerwę o szerokości 10 mm - między płytą a podłogą i 5 mm - między płytą i sufitem. Płyty nie powinny przylegać bezpośrednio do siebie - należy pozostawić między nimi przerwy o szerokości 2 mm. W przypadku występowania większych lokalnych nierówności podłoża, placki powinny nakładać się bezpośrednio na ścianę. Pozwała to na różnicowanie grubości placka i dostosowanie jej do miejscowych nierówności podłoża. Metodę tę stosuje się również w przypadku, gdy rozmiary pomieszczenia uniemożliwiają zastosowanie metody podstawowej. Gdy nierówności ściany są znaczne (przekraczają 2 cm), podłoże można wyrównać poprzez wstępne przyklejenie placków płyty o szerokości 10 cm. Po przyklejeniu powinny one stanowić formę ra-

my o rozstawie „słupków” co 60 cm i poziomych „poprzeczkach”, zamontowanych na wysokości górnej i dolnej krawędzi przyklejanej później płyty. Tak wykonana rama powinna tworzyć równą, pionową płaszczyznę. Po związaniu kleju gipsowego pod paskami, można przystąpić do przyklejenia właściwej warstwy płyt. Przy mocowaniu płyt do równych podłoży można rozprowadzać masę klejącą po całej powierzchni płyty przy użyciu pacy ząbkowanej (o grubości zębów 8 mm). Przyklejanie i korygowanie ułożenia montowanych elementów powinno nastąpić nie później niż po 10÷15 minutach od momentu nałożenia kleju (w zależności od temperatury i chłonności podłoża). Do spoinowania połączeń przyklejonych płyt gipsowo-kartonowych należy stosować białą masę szpachlową GIPSAR MAX.

Niniejsze informacje stanowią podstawowe wytyczne dotyczące stosowania wyrobu i nie zwalniają z obowiązku wykonywania prac zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i przepisami BHP.

ZUŻYCIE

Przeciętnie zużywa się 1,5÷5 kg kleju GIPSAR MOCAR T na 1 m² płyty gipsowo-kartonowej. Zużycie zależy od przyjętej technologii klejenia i od stopnia nierówności podłoża.

NARZĘDZIA

Wiertarka z mieszadłem, niekorodujące pacy i szpachle, nóż do cięcia płyt, długa łąta (2,5 m), młotek gumowy, poziomnica. Narzędzia należy czyścić czystą wodą, bezpośrednio po użyciu.

OPAKOWANIA

Worki papierowe 25 kg.

Paleta: 1050 kg w workach 25 kg.

PRZECHOWYWANIE I TRANSPORT

Klej GIPSAR MOCAR T należy chronić przed wilgocią, przewozić i przechowywać w warunkach suchych, na paletach, w szczelnie zamkniętych workach. Okres przydatności do użycia zaprawy wynosi 6 miesięcy od daty produkcji umieszczonej na opakowaniu.

DANE TECHNICZNE

Proporcje mieszanki:	0,6 l wody na 1 kg kleju
.....	15 l wody na 25 kg kleju
Zużycie	1,5÷5,0 kg na 1 m ² płyty
Temperatura przygotowania zaprawy	od +5°C do +30°C
Temperatura podłoża i otoczenia	od +5°C do +30°C
Wytrzymałość na zginanie	min. 2,5 MPa
Wytrzymałość na ściskanie	min. 6,0 MPa
Minimalna grubość warstwy kleju	5 mm
Maksymalna grubość warstwy kleju	20 mm

CE 06	EN 14496
Klej gipsowy do płyt zespolonych stosowanych w izolacji cieplnej/akustycznej oraz do płyt gipsowo-kartonowych EN 14496	
Przyczepność	≥ 0,06 MPa
Reakcja na ogień	klasa A1
Substancje niebezpieczne	NPD

Wyrób spełnia wymagania PN-EN 14496:2005.
Wyrób posiada Attest Higieniczny PZH HK/B/1696/02/2002.