

**DO PRAC BUDOWLANYCH, REMONTOWYCH I WYKOŃCZENIOWYCH  
DO PRODUKCJI ZAPRAW I PREFABRYKATÓW  
WEWNĄTRZ BUDYNKÓW****ZASTOSOWANIE**

- drobne prace naprawcze na powierzchni ścian i sufitów wewnątrz budynków np. wypełnianie ubytków, zasklepianie otworów po kołkach itp.
- prace montażowe np. osadzania narożników aluminiowych i siateczkowych, przyklejania listew prowadzących przed wykonywaniem tynków gipsowych, łączenie i stabilizowanie elementów gipsowych
- prace instalacyjnych np. osadzania puszek podtynkowych, wypełnianie bruzd z przewodami elektrycznymi itp.
- na podłożach nieotynkowanych, wykonanych z elementów ceramicznych, cegły wapienno-piaskowej, betonu zwykłego i komórkowego oraz na tynkach cementowych, cementowo-wapiennych i gipsowych oraz na płytach wiórowo-cementowych.
- do stosowania wewnątrz budynków

**WŁAŚCIWOŚCI**

- spoiwo mineralne, uzyskiwane w procesie częściowego odwodnienia naturalnego kamienia gipsowego (dwuwodnego siarczanu wapnia) pochodzącego z odkrywkowej kopalni gipsu.
- bardzo szybki przyrost wytrzymałości mechanicznej, zamocowane elementy są w krótkim czasie unieruchamiane i stabilnie mocowane
- krótki czas wiązania, pozwala na szybkie zastabilizowanie mocowanego elementu, bez konieczności stosowania dodatkowych podpór
- produkt bardzo łatwy do nakładania i profilowania

**PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA**

Podłoże powinno być stabilne, oczyszczone z kurzu i innych zanieczyszczeń mogących osłabić przyczepność gipsu. Słabo związane fragmenty należy odkuć lub oczyścić za pomocą szczotki drucianej. Bruzdy instalacyjne powinny być dokładnie odkurzone. W obrębie miejsca gdzie przewidziano zastosowanie gipsu, podłoże należy zwilżyć wodą, bezpośrednio przez aplikację masy. Wszystkie elementy stalowe mogące bezpośrednio stykać się z zaprawą powinny być zabezpieczone antykorozyjnie. Uwaga! Gipsu budowlanego nie stosuje się na podłożach metalowych, drewnianych i z tworzyw sztucznych.

**PRZYGOTOWANIE MASY**

Suchą mieszankę należy równomiernie wsypać do naczynia z odmierzoną ilością czystej wody, w proporcji około 0,60 litra wody na 1 kg gipsu, a następnie wymieszać ręcznie lub mechanicznie do uzyskania jednorodnej masy bez grudek i nieroztartych składników. Przed rozmieszaniem kolejnej partii materiału pojemnik dokładnie oczyścić z resztek związanej zaprawy, ponieważ może ona skracać czas wiązania następnego zaczynu.

**SPOSÓB UŻYCIA**

Przygotowaną masę nakładać narzędziami ze stali nierdzewnej, w miejscu uzupełnianych ubytków, mocowania elementów lub osadzania puszek instalacyjnych. Masę niezwłocznie wyprofilować i dostosować do oczekiwanego kształtu, np. zlicowania z powierzchnią ściany.

**ZUŻYCIE**

W zależności od zastosowania.

**NARZĘDZIA**

Wiertarka wolnoobrotowa z mieszadłem, wiadro z elastycznego tworzywa, narzędzia tynkarskie ze stali nierdzewnej (paca stalowa, szpachelka, kielnia trapezowa). Narzędzia należy czyścić czystą wodą, bezpośrednio po użyciu.

**OPAKOWANIA**

Worki papierowe 2 kg, 15 kg, 30 kg.

**PRZECHOWYWANIE I TRANSPORT**

Okres przydatności do użycia wynosi 12 miesięcy od daty produkcji umieszczonej na worku. Materiał przewozić i przechowywać w szczelnie zamkniętych workach, na paletach, w warunkach suchych. Chronić przed wilgocią. Nieprzestrzeganie w/w zaleceń może mieć wpływ na parametry użytkowe produktu.

**DANE TECHNICZNE**

Proporcje mieszanki:	ok. 0,60 l wody na 1 kg suchej mieszanki ok. 1,20 l wody na 2 kg suchej mieszanki ok. 9,00 l wody na 15 kg suchej mieszanki ok. 18,00 l wody na 30 kg suchej mieszanki
Zawartość siarczanu wapnia (CaSO <sub>4</sub> )	> 50 %
Czas gotowości do pracy:	ok. 10 minut
Początek wiązania:	po ok. 3 minutach
Uziarnienie:	pozostałość na sicie 1,0 mm nie więcej niż 0,5 % pozostałość na sicie 0,2 mm nie więcej niż 15 %
Temperatura podłoża i otoczenia:	od +5°C do +25°C

**DOKUMENTACJA PRODUKTU**

Produkt jest wyrobem budowlanym dla którego specyfikacją techniczną jest zharmonizowana norma europejska PN-EN 13279-1:2009.

Posiada Świadectwo z zakresu higieny radiacyjnej nr HR/B/69/2009

<b>CE</b>	
06	
Deklaracja Właściwości Użytkowych EC nr 01/CPR PN-EN 13279-1:2009 (EN 13279-1:2008)	
EN 13279-1 – A1	
Spoiwo gipsowe, do bezpośredniego stosowania lub dalszego przetwarzania, do zastosowań wewnętrznych	
Reakcja na ogień	klasa A1
Izolacyjność akustyczna od dźwięków powietrznych,	NPD
Opór ciepły	NPD

Uwalnianie / zawartość substancji niebezpiecznych – patrz karta charakterystyki

Data wydania: 2017.09.12. Wraz z wydaniem niniejszej karty technicznej, wszystkie poprzednie tracą ważność.