

Link do produktu: <https://www.progmar.sklep.pl/gips-odporny-termicznie-gesso-rei-22-7kg-p-108.html>



Gips odporny termicznie GESSO REI 22,7kg

Cena

416,00 zł

Opis produktu

Głównym zastosowaniem gipsu jest budowa form do odlewu metali.

GESSO REI to specjalna mieszanka gipsów, wypełniaczy i uszlachetniaczy która wytrzymuje temperatury do 950°C.

PRZYKŁADY ZASTOSOWAŃ

Wytwarzania form roboczych do odlewu metali

- Jubilerstwo
- Art. wędkarskie (ciężarki, błystki, mormyszki, pikery)
- Elementy dekoracyjne
 - Świeczniki
 - Figurki
 - Statuetki
- Art. techniczne

WŁAŚCIWOŚCI:

Kolor po utwardzeniu - Biały

Proporcje gips : woda 100 : 40 wagowo (dane producenta)

Odporność termiczna do 950°C

Czas utwardzania 90 min

PRZYKŁADOWE TEMPERATURY

Aluminium

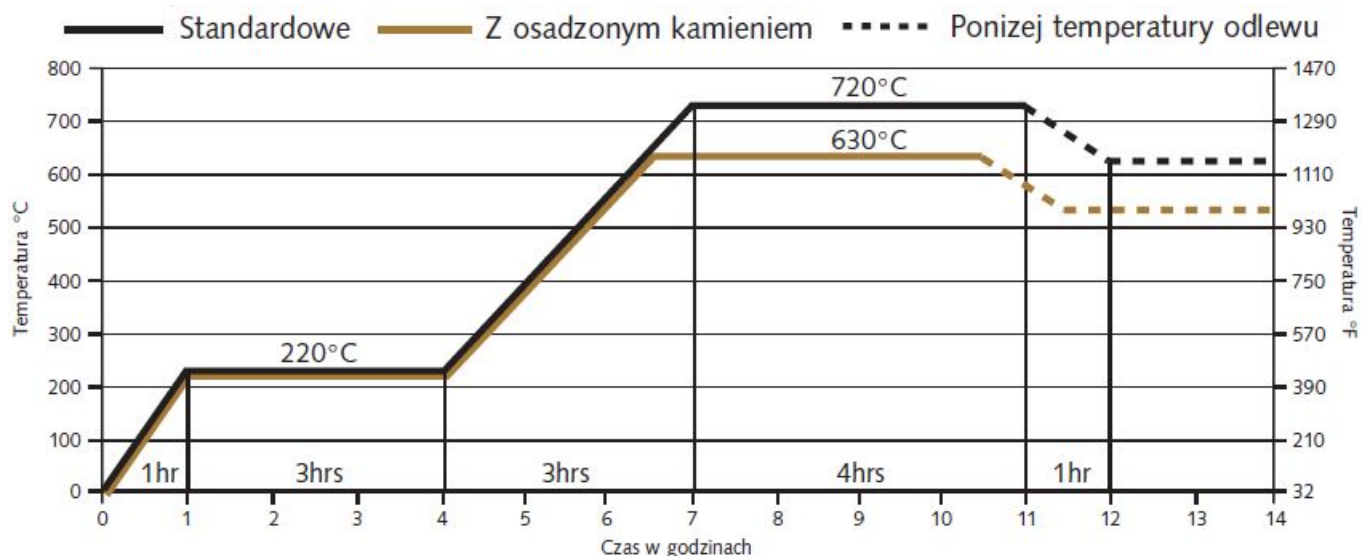
Tem. zalewania metalu 680 - 750°C

Tem. tulei 220 - 450°C

Srebro 925

Tem. zalewania metalu 950 - 1050°C

Tem. tulei 450 - 650°C



WYTYCZNE STOSOWANIA :

Należy zawsze dodawać gips do wody. Wlewanie wody do gipsu może spowodować lokalne zbrylenie i trudności w mieszaniu oraz skrócić czas pracy.

Forma przed zalaniem metalu powinna być wygrzana.

Nie zaczynać procesu wypalania wcześniej niż 90 min po zalaniu

Nie dopuszczać do wyschnięcia całkowitego gipsu przed wygrzewaniem

Przy skomplikowanych detalach zaleca się odpowietrzenie gipsu za pomocą próżni lub stołu wibracyjnego w celu pozbycia się pęcherzy powietrza.

Temperatura wody i gipsu powinna wynosić ok. 20°C

Gips należy składować w szczelnie zamkniętych opakowaniach w suchym miejscu.

Informacje zawarte na niniejszej stronie podane są w dobrej wierze i oparte są na naszej aktualnej wiedzy. Jednak podane informacje powinny być przed zastosowaniem najpierw sprawdzone w badaniach aby upewnić się czy produkt ten jest właściwy dla danego zastosowania. Ponieważ użycie produktu jest poza naszą kontrolą, dlatego odpowiedzialność za właściwe użycie spoczywa wyłącznie na użytkowniku. Nie ponosimy odpowiedzialności za niewłaściwe lub błędne użycie produktu.

Produkt może być obrabiany bez ryzyka, pod warunkiem, że zachowane będą odpowiednie dla chemikaliów środki ostrożności.

Materiały nieutwardzone należy trzymać z dala od środków spożywczych.

Aby uniknąć reakcji alergicznych, należy nosić nieprzepuszczalne rękawice gumowe lub plastikowe oraz okulary ochronne. Należy używać maski przeciwpyłowej w trakcie pracy z suchym proszkiem, aby zapobiec wdychaniu krzemu. Po każdej operacji ręce należy dokładnie umyć mydłem w ciepłej wodzie, unikając rozpuszczalników, a po umyciu wytrzeć jednorazowym ręcznikiem papierowym - nie używać tkanin.

Miejsce pracy powinno być dokładnie wietrzone, względnie nad miejscem pracy należy zamontować wyciąg.