

GROUND GYPSUM SUPERFINE WHITE

Construction Materials, Food, Agriculture and Environment



OPIS PRODUKTU

Ground Gypsum Superfine White to ekstremalnie czysty, zmikronizowany gips uzyskiwany z naturalnie występującego kamienia gipsowego. Produkt ten jest wykorzystywany jako dodatek do żywności (E516), pomocniczo w przetwórstwie spożywczym. Jest używany jako dodatek przyspieszający czas wiązania lub wypełniacz w kleju do płytek, a także jako wypełniacz w polimerach i innych mieszankach, rozcieńczalnik do farb, w płuczkach wiertniczych bądź jako składnik w izolacji opóźniającej rozprzestrzenianie się ognia na strychach i w anodach protektorowych. Może być wykorzystywany jako absorbent oraz jako nośnik insektycydów i nawozach do zastosowań rolniczych i środowiskowych

KORZYŚCI DLA PRODUKTÓW

- + Naturalny gips o bardzo wysokiej czystości
- + Dodatek do żywności (E516)
- + Drobne cząstki

INFORMACJE TECHNICZNE

Właściwości chemiczne	
Nazwa chemiczna	Calcium Sulphate Dihydrate
Minimalny stopień czystości gipsu %	99
Water of crystallization %	23
Udział % wilgoci	0% at manufacture
Rozpuszczalność gipsu w wodzie g / liter	2.1
pH	7
Skład chemiczny	CaSO ₄ ·2H ₂ O
Właściwości fizyczne	
Kolor	White
Colorometer L* value	93
Colorometer a* value	0.25
Colorometer b* value	3
Średnia średnicy cząstek (mikrony)	20
Sieve Analysis (Mesh size and % weight retained)	2.5% at 150 µm 15% at 75 µm
Gęstość względna gipsu	2.32
Gęstość pozorna (g/cm ³)	0.9
Gęstość nasypowa (mat. sypki) kg / m ³	900
Compacted bulk density (kg/m ³)	1200

Twardość gipsu (skala Mohsa)	2
Absorbpcja oleju ml / g	33

Podane dane techniczne dotyczą typowych zastosowań i posiadają jedynie charakter poglądowy. W celu uzyskania dodatkowych informacji, prosimy o bezpośredni kontakt z Saint-Gobain Formula

INSTRUKCJA UŻYCIA

Produkt ten jest wytwarzany z naturalnie występującego kamienia gipsowego, w związku z czym należy spodziewać się różnic w zakresie koloru oraz zawartości obcych substancji. OgraniczeniaAktywność mikrobiologiczna:W produkcji może występować naturalna aktywność mikrobiologiczna. Należy podjąć odpowiednie środki ostrożności, jeśli produkt jest wykorzystywany w produkcji żywności.Parametry stosowania: W związku z faktem, że warunki stosowania Ground Gypsum Superfine White są zróżnicowane i poza naszą kontrolą, parametry nie są gwarantowane dla żadnego konkretnego zastosowania.

OPAKOWANIE / OKRES

PRZECHOWYWANIA

	Opakowanie	Okres przechowywania (miesiąc)
Bag	25 kg	24
Bulk Bag	1 T	24
Bulk Tanker	< 30 T	Technical properties noted are at receipt of goods

Przy przechowywaniu w oryginalnym opakowaniu i w suchym miejscu, produkt będzie posiadać okres przechowywania liczony od daty produkcji oznaczonej na każdym worku. Czas przechowywania zależy od typu opakowania. W przypadku produktów, względem których ma zastosowanie data minimalnej trwałości, na każdym worku znajduje się skrót BBE (Best Before End) wraz z datą.

PRZECHOWYWANIE

Produkty gipsowe nie są przeznaczone do przechowywania w warunkach zewnętrznych lub też w sposób narażający je na warunki klimatyczne lub działanie nadmiernej wilgoci. Absorbpcja wilgoci może zmienić właściwości fizyczne, włącznie z wytrzymałością gipsu, a także wydłużyć czas wiązania. Wilgoć może zmienić właściwości chemiczne składników mineralnych gipsu.

Aby pomóc chronić produkt podczas użytkowania, należy starannie zginać i zamykać otwarte lub częściowo opróżnione worki. Każdy worek jest opatrzony datą, a zapasy należy zużywać rotacyjnie, tak by najstarsze materiały wykorzystać w pierwszej kolejności.

ORZECZNICTWO

Dodatek do żywności (E516)

BHP I OCHRONA ŚRODOWISKA

Karty charakterystyki substancji niebezpiecznej Saint-Gobain Formula dotycząca gipsów i kamieni gipsowych są dostępne dla wszystkich produktów oraz można uzyskać je bezpośrednio na naszej stronie internetowej w sekcjach produktu i dokumentacji. Saint-Gobain Formula nie ponosi odpowiedzialności za obrażenia, zniszczenie ani uszkodzenia własności wynikające z niewłaściwego użytkowania produktu.

POWIADOMIENIE

Wymienione proporcje gipsu do wody zostały zastosowane w standardowych testach Saint-Gobain Formula i niekoniecznie muszą odpowiadać praktyce. Dokładna konsystencja wymaga dostosowania do indywidualnych potrzeb. Zmiany proporcji gipsu do wody będą miały wpływ na parametry produktu, szczególnie w zakresie czasu wiązania i wytrzymałości. O ile nie określono inaczej, zastosowane zostały standardowe metody testowe Saint-Gobain Formula. Prosimy o bezpośredni kontakt z Saint-Gobain Formula, jeśli życzą sobie Państwo kopii metody testowej. Niniejsza broszura anuluje i zastępuje wszelkie wcześniejsze dokumenty. Wszelkie podane informacje zostały w dobrej wierze oraz mogą ulec zmianie. Zaleca się kontakt z Saint-Gobain Formula w razie wszelkich wątpliwości dotyczących treści zawartych w niniejszej broszurze lub jej dokładności.

KONTAKT

Wszelkie informacje są dostępne na naszej stronie



*Kontakty
Sprzedażowe*



Dokumentacja



*Informacje
techniczne*



*Informacje
ogólne*