

Glasroc F Ridurit

Karta charakterystyki

Bezpieczeństwo i higiena pracy

1. Identyfikatory substancji/preparatu oraz firmy/przedsiębiorstwa

1.1 Identyfikator produktu: Glasroc F Ridurit

1.2 Stwierdzone zastosowania:

Zalecane zastosowania: Laminaty termiczne Gyproc są stosowane jako wewnętrzne okładziny budynków zapewniające izolację cieplną lub akustyczną.

1.3. Dane dostawcy sporządzającego kartę charakterystyki

Dostawca	British Gypsum East Leake Loughborough Leicestershire LE12 6HX
Numer telefonu	+44 844 800 1991
Email	bgtechnical.enquiries@bpb.com

Niniejsze informacje zawierają wartości typowe i nie stanowią specyfikacji produkty.

2. Identyfikacja zagrożeń

NAJWAŻNIEJSZE ZAGROŻENIA TO:

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszanki:

Produkt ten nie został sklasyfikowany jako niebezpieczny zgodnie z CHIP.

Pył wytwarzany podczas mieszania lub szlifowania może podrażniać układ oddechowy, skórę i oczy.

3. Skład/informacja o składnikach

Skład ogólny: Dwuwodny siarczan wapnia z warstwą włókien szklanych bezpośrednio pod powierzchnią płyty po obu stronach oraz rdzeń wzmocniony włóknami szklanymi.

4. Pierwsza pomoc

4.1. Opis środków pierwszej pomocy:

Kontakt z oczami P305/P313 - W przypadku dostania się do oczu: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

Kontakt ze skórą P264 - Po kontakcie ze skórą natychmiast umyć skórę z dużą ilością wody z mydłem.

Połknięcie P331 - W przypadku połknięcia, nie wywoływać wymiotów, natychmiast zasięgnąć porady lekarskiej i pokazać lekarzowi ten dokument.

P301/ P330 - W przypadku połknięcia, wypluć usta wodą (tylko jeśli ofiara nie jest nieprzytomna).

Inhalacja P304/P340 - W przypadku dostania się do dróg oddechowych: Wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić warunki do odpoczynku w pozycji umożliwiającej swobodne oddychanie.

Ogólne W przypadku utrzymywania się objawów, zasięgnąć porady lekarskiej.

5. Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze:

Odpowiednie środki gaśnicze: woda, piana, dwutlenek węgla lub suchy proszek.

5.2. Zagrożenia specjalne związane z substancją lub mieszanką:

Produkt nie stwarza zagrożenia pożarowego. Jednak niektóre materiały opakowaniowe mogą być palne.

6. Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

6.1. Indywidualne środki ostrożności, środki ochrony i procedury awaryjne:

Nie dotyczy.

7. Postępowanie z produktem i jego przechowywanie

7.1. Środki ostrożności związane z bezpiecznym obchodzeniem się z produktem:

Zastosowanie - Ograniczyć do minimum ilość wytwarzanego pyłu podczas piłowania lub szlifowania w słabo wentylowanych miejscach. Unikać kontaktu z oczami - zalecane środki ochrony indywidualnej określono w Sekcji 8 a zagrożenia określono w Sekcji 3.

Płyta ognioodporna Glasroc F Ridurit nie utrzymuje ciężaru ciała pomiędzy krokiewiami, połączeniami i elementami konstrukcji szkieletowych.

Manipulowanie ręczne - Płyty ognioodporne Glasroc F Ridurit mogą być nieporęczne; stosować odpowiednie techniki podnoszenia. Masa płyt może być różna zależnie od produktu. Do celów manipulowania ręcznego należy przyjąć następujące masy minimalne:

Masy płyt Glasroc F Ridurit

Grubość płyty mm	Szerokość płyty mm	Długość płyty mm	Masa płyty kg	Masa palety ton
15	1200	2400	39.1	1.3
20	1200	2000	45.5	1.8
25	1200	2000	56.3	1.7
30	1200	2000	67.0	1.4

UWAGA: Wszystkie podane tu wartości mas to wartości przybliżone.

Manipulowanie mechaniczne - Wymiary palety są różne zależnie od wielkości produktu. Aby uniknąć możliwości przeciążenia wózka widłowego, ważne jest wzięcie pod uwagę ewentualnego wpływu na środek ciężkości. Nominalna masa każdego ładunku na palecie jest podana w tabeli mas znajdującej się w niniejszej sekcji dokumentu.

7.2. Warunki bezpiecznego przechowywania, w tym ewentualne niezgodności:

Przechowywanie - Przechowywać na dostarczonych paletach w warunkach suchych. W celu utrzymania stabilności, umieścić palety na stabilnym, poziomym podłożu i upewnić się, że stopy są ustawione równe zarówno w poziomie, jak i w pionie.

Uwaga: Podczas pracy z pojedynczymi płytami, należy pobierać ją z pojedynczej palety, a nie stosu palet.

Zdrowie i bezpieczeństwo (ciąg dalszy)

Wysokość stosów palet - Maksymalna wysokość stosu na poziomej posadzce betonowej dla stosów pionowych wynosi:

Szerokość płyty mm	Długość płyty mm	Wysokość stosu płyt paczek
600	3000	7
1200	2000	5
1200	2400	6
1200	3000	7

8. Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry kontroli:

Najwyższe dopuszczalne stężenie w środowisku pracy

Substancja	Ogólna wdychana	Oddechowa
Gips	10 mg/m ³ 8 h TWA	4 mg/m ³ 8 h TWA
Kwarc (krzemionka)	-	0.1 mg/m ³ 8 h TWA
Sztuczny minerał	5 mg/m ³ 8 h TWA	-
Włókna (sztuczne włókna mineralne)	(metoda grawimetryczna)	-

8.2. Kontrola narażenia: Środki ochrony indywidualnej

Drogi oddechowe P284 - Stosować wyłącznie w obszarach o dobrej wentylacji. Stosować środki ochrony oczu/twarzy. Maski na twarz zgodne z normą EN 149 FFP2.

Skóra P303 - Nosić odpowiednią odzież ochronną.

Oczy P305/P313 - Stosować środki ochrony oczu/twarzy. Środki ochrony oczu zgodne z normą BS EN 166.

9. Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje o podstawowych właściwościach fizycznych i chemicznych:

Wygląd Płaskie płyty o różnych szerokościach i grubościach, o krawędziach pod kątem prostym lub ukośnych.

10. Stabilność i reaktywność

10.5. Reaktywność:

Nie ma konieczności unikania żadnych specjalnych warunków fizycznych. Nie występują żadne konkretne ograniczenia dotyczące materiałów niekompatybilnych.

11. Informacje toksykologiczne

11.1. Informacje o skutkach toksykologicznych:

Brak znanych skutków toksykologicznych.

12. Informacje ekologiczne

Produkt stabilny bez znanych niekorzystnych skutków dla środowiska.

13. Postępowanie z odpadami

13.1. Metody oczyszczania ścieków:

Gips, główny materiał wykorzystywany do produkcji płyt kartonowo-gipsowych, to siarczan, lecz jest sklasyfikowana jako substancja inna niż niebezpieczna. Odpady produktów wykonanych z płyt kartonowo-gipsowych nadają się w pełni do recyklingu. Dodatkowe informacje można uzyskać w Zespole Obsługi Recyklingu Płyt Kartonowo-Gipsowych firmy British Gypsum pod numerem +44 800 6335040 lub na stronie internetowej firmy British Gypsum pod adresem british-gypsum.com.

14. Informacje dotyczące transportu

Produkt nie został sklasyfikowany jako niebezpieczny w transporcie.

15. Informacje dotyczące przepisów prawnych

Produkt nie jest sklasyfikowany zgodnie z przepisami CHIP.

16. Inne informacje

Przepisy o kontroli substancji niebezpiecznych dla zdrowia
Przepisy o manipulowaniu ręcznym
Uwaga z Wytycznymi BHP i OŚ EH40: Najwyższe dopuszczalne stężenie w miejscu pracy
Odpady gipsowe - Karta informacyjna Agencji Ochrony Środowiska
Biała Księga British Gypsum
Księga Obiektowa British Gypsum
Strona internetowa British Gypsum: british-gypsum.com

Uwaga dla użytkownika: Niniejsza karta charakterystyki nie stanowi oceny ryzyka w miejscu pracy zgodnie z COSHH.

Istnieje szereg sytuacji, w których należy rozważyć sposoby ręcznego manipulowania produktami British Gypsum. Dodatkowe wytyczne można znaleźć w sekcji pt. Manipulowanie Ręczne Księgi Obiektowej lub Wytycznych Dotyczących Manipulowania Ręcznego, które można pobrać ze strony internetowej british-gypsum.com.

Data poprzedniej wersji: maj 2004 r.

"Gyproc", "Thistle", "Gypframe" i "Glasroc" to zarejestrowane znaki towarowe BPB United Kingdom Limited. "Isover" to zarejestrowany znak towarowy Saint-Gobain Isover, a "Artex" to zarejestrowany znak towarowy BPB United Kingdom Limited.

BPB United Kingdom Limited to spółka z ograniczoną odpowiedzialnością zarejestrowana w Anglii pod numerem 734396, której siedziba mieści się pod adresem Saint-Gobain House, Binley Business Park, Coventry, CV3 2TT, Wielka Brytania. Część swojej działalności BPB United Kingdom Limited prowadzi pod firmą British Gypsum.

British Gypsum zastrzega sobie prawo do zmiany specyfikacji produktu bez powiadomienia. Informacji zawartych w niniejszym dokumencie nie należy odczytywać bez odniesienia do innych informacji i służyć one jedynie jako wytyczne dla użytkownika, który powinien przed rozpoczęciem pracy powinien zawsze upewnić się, że ma pełną wiedzę o stosowanych produktach i systemach oraz ich późniejszą instalacją. Kompleksowa i aktualna biblioteka informacji znajduje się na stronie internetowej British Gypsum pod adresem british-gypsum.com. Informacje dotyczące produktów dostarczanych przez Artex Limited lub Saint-Gobain Isover znajdują się na stronach internetowych tych firm.

"British Gypsum" to zarejestrowany znak towarowy BPB United Kingdom Limited.

Nr tel.: +44 844 800 1991
Nr faksu: +44 844 561 8816
Email: bgtechnical.enquiries@bpb.com

Zapytanie dotyczące szkoleń: +44 844 561 8810

© British Gypsum maj 2015 r. SDS-025-06

british-gypsum.com

