

INSTRUKCJA STOSOWANIA I OBSŁUGI WYROBÓW Z WEŁNY SKALNEJ MARKI PETRALANA

Przy jakimkolwiek obchodzeniu się z produktem z wełny skalnej marki PETRALANA należy przestrzegać zasad Bezpieczeństwa i Higieny Pracy, a w szczególności należy:

1. Chronić dzieci przed stycznością z wyrobem
2. Stosować odpowiednią maskę, chroniącą drogi oddechowe (usta, nos) przed wdychaniem włókien
3. Chronić skórę przed kontaktem z wyrobem
4. Nosić odpowiednie nakrycie głowy, okulary ochronne, buty ochronne, rękawice ochronne
5. Nosić odzież z długimi rękawami oraz długimi nogawkami
6. Zapewnić odpowiednią wentylację miejsca pracy
7. Produkt należy rozpakować bezpośrednio przed aplikacją, w celu zminimalizowania rozprzestrzeniania się pyłów i włókien w miejscu pracy
8. Unikać zbędnego kontaktu z odpakowanym produktem, na przykład przy przenoszeniu
9. Cięcie produktu możliwe jest jedynie za pomocą ręcznego noża, do tego przeznaczonego (należy unikać jakichkolwiek metod mechanicznych, ponieważ mogą one zwiększyć rozprzestrzenianie się pyłów i włókien w miejscu pracy)
10. Utrzymywać obszary robocze w czystości
11. Na bieżąco czyścić miejsce pracy odkurzaczem
12. Pozostałości, skrawki produktu, stanowiące odpad, usuwać zgodnie z obowiązującym prawem i miejscowymi wymaganiami
13. Po zakończonej pracy z wyrobem należy dokładnie spłukać całe ciało zimną wodą, następnie dokładnie je umyć i ponownie dokładnie spłukać zimną wodą
14. Po zakończeniu pracy należy zmienić zanieczyszczone ubranie na czyste, a używane wcześniej, przy pracy, sprzęt i ubiór dokładnie wyczyścić
15. W przypadku zauważenia niepokojących objawów u osób mających, lub które miały kontakt z wyrobem, niezwłocznie udać się do lekarza

Składowanie i magazynowanie wyrobów z wełny skalnej marki PETRALANA

Podczas załadunku i rozładunku towarów należy uważać, aby nie uszkodzić folii, która otacza produkty, a także samych wyrobów. W przypadku kiedy towary są ułożone na paletach należy zadbać również o to, aby nie uszkodzić palet. Załadunek i rozładunek towarów należy wykonywać za pomocą dopuszczonego do użytku sprzętu, do tego przeznaczonego, obsługiwanego przez operatorów posiadających wymagane uprawnienia.

Produkty muszą być przechowywane w magazynach zadaszonych i wentylowanych, w sposób zabezpieczający je przed zniszczeniem i czynnikami atmosferycznymi (na przykład przed: wiatrem, zawilgoceniem, deszczem, śniegiem, gradem, promieniowaniem słonecznym, itp.).

Teren składowania wyrobów powinien mieć odpowiednio przygotowane i utwardzone podłoże. Teren ten powinien ponadto być wyrównany i odwodniony, tak aby nie tworzyły się na nim zastoiny wodne. Wyroby z wełny skalnej, pakowane lub nie, muszą być tak przechowywane aby nie miały bezpośredniego kontaktu z podłożem w miejscu ich przechowywania, na przykład powinny znajdować się na suchych, czystych, drewnianych paletach.

Nie można dopuścić do zamoczenia wełny skalnej. Jeżeli wełna skalna zostanie zamoczona to nie może być stosowana, nawet jeżeli się ją wysuszy.

Montaż wyrobów z wełny skalnej marki PETRALANA

Montaż wyrobów z wełny skalnej marki PETRALANA należy przeprowadzać zgodnie z projektem wykonanym przez projektanta z odpowiednimi uprawnieniami, który jest odpowiedzialny za projekt izolacji oraz zgodnie z instrukcjami producenta, którego przetestowany system izolacyjny stosuje się do izolacji danej przegrody, a także kierując się poprawnymi zasadami sztuki budowlanej.

W każdym przypadku, a w szczególności po otrzymaniu wyrobów marki PETRALANA i jednocześnie przed ich montażem, należy sprawdzić ich Deklarację Właściwości Użytkowych oraz ich oznakowanie (etykiety), celem porównania podanych tam właściwości i informacji z tymi, które są wymagane przez dokumentację projektową oraz z tymi, które są podane w odpowiednim dokumencie, który charakteryzuje stosowany, przetestowany system izolacyjny (na przykład w ocenie technicznej/ klasyfikacji/ itp.).

Postępowanie z wyrobami kompresowanymi marki PETRALANA, przed rozpoczęciem ich montażu, w celu uzyskania ich deklarowanych grubości

Sposób postępowania z wyrobami kompresowanymi marki PETRALANA, przed rozpoczęciem ich montażu, w celu uzyskania ich deklarowanych grubości, opisano w Załączniku nr 1, który stanowi integralną część niniejszej Instrukcji.

Załącznik nr 1

Tytuł: „Postępowanie z wyrobami kompresowanymi marki PETRALANA, przed rozpoczęciem ich montażu, w celu uzyskania ich deklarowanych grubości”

Kompresowanie wyrobów z mineralnej wełny skalnej marki PETRALANA pozwala na zwiększenie ilości materiału izolacyjnego w opakowaniu.

Płyty izolacyjne z mineralnej wełny skalnej PETRALIGHT są produktami kompresowanymi.

Przed przystąpieniem do montażu produktów kompresowanych, każdorazowo należy postępować zgodnie z następującą instrukcją, opracowaną w oparciu o zapisy normy EN 13162:2012+A1:2015 Thermal insulation products for buildings - Factory made mineral wool (MW) products – Specification:

- a) Wymij płytę izolacyjną z opakowania.
- b) Przytrzymaj płytę pionowo, obiema rękami wzdłuż długiego boku, tak aby jej drugi długi bok znajdował się około 450 mm nad podłożem.
- c) Upuść płytę, by uderzyła o podłoże.
- d) Powtórz powyższe czynności dla przeciwległego boku płyty, a następnie dla pozostałych płyt znajdujących się w opakowaniu.
- e) Przed dokonaniem pomiaru grubości odczekaj minimum 5 minut, aby płyty mogły powrócić do swojego pierwotnego kształtu.

Grubości płyt należy porównywać z wartościami deklarowanymi.