



Poznaj 7 mocy skały, które zawarte są we wszystkich produktach ROCKWOOL. Firma oferuje rozwiązania izolacyjne z wełny skalnej, które wzbogacają nowoczesny styl życia i realizują zasady zrównoważonego rozwoju, a także pomagają w walce ze smogiem i wspierają energooszczędność.

To niezwykle, jak naturalna moc tkwiąca w skale przekształca się w produkt, który zmienia świat na lepsze. 7 mocy skały, które kryją się w materiałach z wełny skalnej ROCKWOOL, poprawiają efektywność energetyczną budynków na całym świecie, pomagają w tworzeniu mapy energooszczędnych miast i wpływają na estetykę architektury. Zwiększają też bezpieczeństwo pożarowe i gwarantują lepszą jakość powietrza.

Produkty z wełny skalnej, materiału pochodzącego w pełni z naturalnych surowców, zapewniają dobry mikroklimat w pomieszczeniach i chronią przed wilgocią. Są też doskonale wyciszające, co pomaga w zachowaniu komfortu akustycznego. Jednym słowem – odpowiadają na największe wyzwania współczesnego świata.

7 mocy skały to:



Niepalność. Wełna skalna zwiększa bezpieczeństwo pożarowe. Wytrzymuje temperatury do 1000° C.



Komfort termiczny. Dzięki wełnie skalnej w pomieszczeniach budynku przez cały rok panuje właściwa temperatura i zdrowy mikroklimat.



Komfort akustyczny. Wełna skalna to materiał wyciszający, który znacząco poprawia parametry akustyczne budynku.



Odporność. Dzięki specjalnej strukturze wełna nie kruszy się, nie odkształca i nie wybrzusza, pozostaje niezmienna przez długie lata.



Estetyka. Naturalna moc skały pozwala na projektowanie nowoczesnych fasad, które upiększają przestrzeń miasta.



Paroprzepuszczalność. Wełna skalna, dzięki paroprzepuszczalności, chroni budynek przed wilgocią, a także powstawaniem grzybów i pleśni.



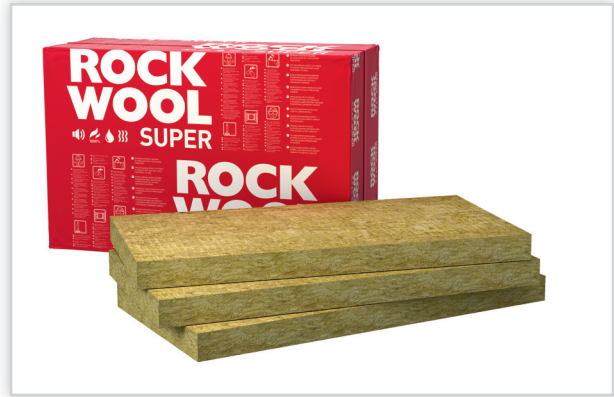
Recykling. Zastosowanie produktów z wełny skalnej, którą można wiele razy przetwarzać, to ważny punkt w procesie przyznawania certyfikatów potwierdzających jakość i nowoczesność budynku.

■ ROCKWOOL Polska Sp. z o.o.

ul. Kwiatowa 14, 66-131 Cigacice, www.rockwool.pl, e-mail: doradcy@rockwool.pl



TOPROCK SUPER. To maty ze skalnej wełny do ocieplenia stropodachów wentylowanych i poddaszy, drewnianych stropów belkowych oraz sufitów podwieszanych. Dzięki niskiemu współczynnikowi przewodzenia ciepła maty TOPROCK SUPER pozwalają na zminimalizowanie strat ciepła na poddaszu. Wraz z płytami SUPERROCK, produkt stosowany jako druga warstwa w rozwiązaniu ocieplenia poddasza. Najwyższa klasa odporności na ogień A1 zapewnia poprawę poziomu biernego zabezpieczenia pożarowego konstrukcji dachowej, z kolei właściwości paroprzepuszczalne pozwalają trwale utrzymać przyjemny i zdrowy mikroklimat pomieszczeń.



SUPERROCK. To płyty izolacyjne wykonane z wełny skalnej. Znajdują zastosowanie jako izolacja termiczna i akustyczna całego szeregu przegród budowlanych, m.in. podłogi na legarach, ściany działowe, osłonowe, trójwarstwowe, ściany o konstrukcji szkieletowej, ściany z elewacją z paneli (siding, deski), a także stropodachy wentylowane, stropy drewniane, poddasza i sufity podwieszane nad pomieszczeniami nieogrzewanymi. Skalna wełna SUPERROCK, skutecznie zwiększa bezpieczeństwo pożarowe budynku. Włókniasta struktura ogranicza przepływ dźwięku pomiędzy pomieszczeniami, zwiększając izolacyjność akustyczną przegród.



ROCKSONIC SUPER. To płyty ze skalnej wełny o wysokich parametrach pochłaniania dźwięku, przeznaczone głównie do izolacji akustycznej ścian działowych. Płyty ROCKSONIC SUPER znajdują swoje zastosowanie również jako izolacja akustyczna i niepalne ocieplenie drewnianych stropów belkowych, a także podłóg na legarach i poddaszy użytkowych. Dzięki bardzo dobrym parametrom izolacyjności akustycznej stosowane mogą być zarówno w budynkach użyteczności publicznej – np. w hotelach i pensjonatach, jak i w budynkach mieszkalnych.



FRONTROCK MAX E. To dwugęstościowe płyty ze skalnej wełny o bardzo dobrych parametrach izolacyjności termicznej. Stosowane jako niepalna izolacja przy ociepleniach metodą lekką mokrą (bezpoinowy system ociepleń). Płyta FRONTROCK MAX E posiada wierzchnią warstwę utwardzoną. Zewnętrzna warstwa o dużej gęstości, zapewnia podwyższoną stabilność podłoża – szczególnie w przypadku mocowania mechanicznego, tynku czy zaprawy zbrojącej. Warstwę wewnętrzną tworzy z kolei wełna o znacznie mniejszej gęstości, która ułatwia dopasowanie do nierównego podłoża. Płyty FRONTROCK MAX E stosować można do ścian zewnętrznych monolitycznych, murowanych i prefabrykowanych.



STEPROCK HD. Produkt do izolacji akustycznej podłóg pływających (niepołączonych ze stropem). Płyty z wełny skalnej STEPROCK HD są trwałe i niepalne, a ich największą zaletą jest wysoka pochłaniałość dźwięków uderzeniowych.



FRONTROCK S. To płyty ze skalnej wełny do izolacji termicznej w bezpoinowych systemach ociepleń (ETICS). Pozwalają na wykonanie niepalnej izolacji ościeży (okiennych i drzwiowych), a także na ocieplenie ścian balkonów i klatek schodowych.