

IZOLACJA LEPSZA NIŻ KIEDYKOLWIEK

ArmaGel™ HT

Od samego początku naszą wizją było tworzenie innowacyjnych rozwiązań w zakresie izolacji technicznej, które pozwalają na oszczędzanie energii i przyczyniają się do pozytywnych zmian na całym świecie. Dzięki wprowadzeniu izolacji technicznych ta wizja stała się rzeczywistością. Przywitaj się z przyszłością izolacji. ArmaGel™. Izolacja lepsza niż kiedykolwiek.

www.armacell.com/armagel



 **armacell**[®]
ArmaGel

IZOLACJA LEPSZA NIŻ KIEDYKOLWIEK

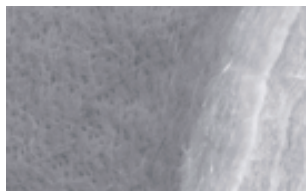
ArmaGel™ HT

Przyszłość materiałów izolacyjnych to nasza mata aerożelowa najnowszej generacji. Elastyczna i bezpieczna dla środowiska. O doskonałej wydajności termicznej. Zaprojektowana z myślą o Twoim bezpieczeństwie. Temperatura pracy do 650 °C (1200 °F). Zgodność z C1728. ArmaGel™ HT to niezawodne rozwiązanie do stosowania w wysokich temperaturach.

Wysoka temperatura pracy



Elastyczność



Hydrofobowość



[Dowiedz się więcej](#)

AEROŻEL

Używany między innymi przez NASA, niezwykle odporny i wytrzymały - aerożel posiada szerokie możliwości zastosowania oraz doskonałe właściwości termiczne, akustyczne i izolacyjne. Powstaje z żelu, w którym ciekły składnik zastępuje się powietrzem (ponad 90% jego objętości), co czyni go porowatym materiałem idealnym do zastosowań izolacyjnych. Jest 1000 razy mniej gęsty od szkła, co sprawia, że jest najlżejszym materiałem izolacyjnym na świecie.

DO
80%

CIEŃSZY
niż konkurencyjne
produkty izolacyjne

DO
5 x

LEPSZA WYDAJNOŚĆ
CIEPLNA
niż konkurencyjne
produkty izolacyjne

4

GRUBOŚCI DLA
LEPSZEGO
DOPASOWANIA



TWOJE KORZYŚCI

// Większy wybór

Obecnie w naszej ofercie znajdują się maty o grubościach 5, 10, 15 i 20 mm, co pozwala na lepsze i szybsze dopasowanie niż w przypadku zastosowania tradycyjnej izolacji z aerożelu.

// Prosta instalacja = oszczędność

Łatwy montaż, lepsze dopasowanie i małe straty materiału podczas instalacji czynią z niego najlepszy wybór dla instalatorów.

// Krótsze przestoje

Demontaż produktu jest prosty, co skraca czas przestojów i eliminuje konieczność zakupu izolacji zastępczej podczas prac konserwacyjnych.

// Doskonała wydajność cieplna

Nawet 5-krotnie lepsza wydajność cieplna w porównaniu z konkurencyjnymi produktami izolacyjnymi.

// Hydrofobowy

Dzięki swoim wyjątkowym właściwościom nie przepuszcza wody i tym samym chroni Twoje urządzenia przez długi czas.

// Wyjątkowo lekki i cienki

Doskonałe właściwości izolacyjne przy niewielkiej grubości i mątej wadze.

// Wszechstronny

Elastyczność i łatwy montaż oznaczają lepsze dopasowanie wokół skomplikowanych kształtów oraz brak pustych przestrzeni między izolacją a elementem na którym jest instalowana.

// Bezpieczny dla środowiska

Bez chlorków i innych substancji niebezpiecznych. Możliwość utylizacji na wysypisku. Dodatkowo posiada naszą innowacyjną technologię LoDust, która zmniejsza pylenie.

// Zmniejsz ryzyko korozji pod izolacją

Dzięki swojej hydrofobowości zmniejsza ryzyko występowania korozji pod izolacją (CUI).

Wszystkie dane i informacje techniczne oparte są na wynikach osiągniętych w określonych warunkach zgodnie ze wskazanymi standardami badań. Obowiązkiem klienta jest sprawdzenie, czy produkt jest odpowiedni do zamierzonego zastosowania. Odpowiedzialność za profesjonalny i prawidłowy montaż oraz zgodność z odpowiednimi przepisami budowlanymi spoczywa na kliencie. Armacell® dokłada wszelkich starań, aby zapewnić dokładność danych zawartych w tym dokumencie, a wszystkie oświadczenia, informacje techniczne zalecenia w nim zawarte są uważane za prawidłowe w momencie publikacji. Zamawiając lub odbierając produkt akceptujesz Ogólne Warunki Sprzedaży Armacell® obowiązujące w regionie. Poproś o kopię, jeśli ich nie otrzymasz.

© Armacell, 2020. Wszystkie znaki towarowe, po których następuje symbol ® lub ™, są znakami towarowymi firmy Armacell Group i są zarejestrowane w Unii Europejskiej, Stanach Zjednoczonych Ameryki i innych krajach.
00001 | ArmaGel™ HT | ArmaGel™ | MktBrochure | 082018 | Global | EN MASTER

O ARMACELL

Armacell® jako wynalazca elastomerycznych materiałów izolacyjnych oraz wiodący producent pianek technicznych wykorzystywanych do izolacji instalacji i urządzeń, bazuje na swoim bogatym doświadczeniu opracowując coraz to skuteczniejsze i technicznie doskonalsze rozwiązania z dziedziny izolacji termicznych i akustycznych. Wyroby firmy Armacell® od lat stanowią trwałą wartość dla naszych klientów i każdego dnia znacząco przyczyniają się do poprawy wydajności energetycznej systemów instalacyjnych na całym świecie, zgodnie z naszą dewizą Making a difference around the world. Zatrudniając 3135 pracowników w 24 zakładach produkcyjnych zlokalizowanych w 16 krajach, Armacell® funkcjonuje w dwóch obszarach: Zaawansowanych Izolacji Technicznych oraz Pianek Technicznych. Skupiamy się na materiałach izolacyjnych stosowanych jako izolacja termiczna instalacji mechanicznych w budynkach i przemyśle, specjalistycznych piankach technicznych dla przemysłu, produkcji zaawansowanych pianek niskiej gęstości oraz aerożelu nowej generacji.

Aby uzyskać więcej informacji zapraszamy do odwiedzenia:
www.armacell.com/armagel


MAKING A DIFFERENCE AROUND THE WORLD