

KiMRIGID[®]

Rigid Foam Systems

PERFEKCYJNA IZOLACJA



KIMPUR

Systemy Izolacji Rur

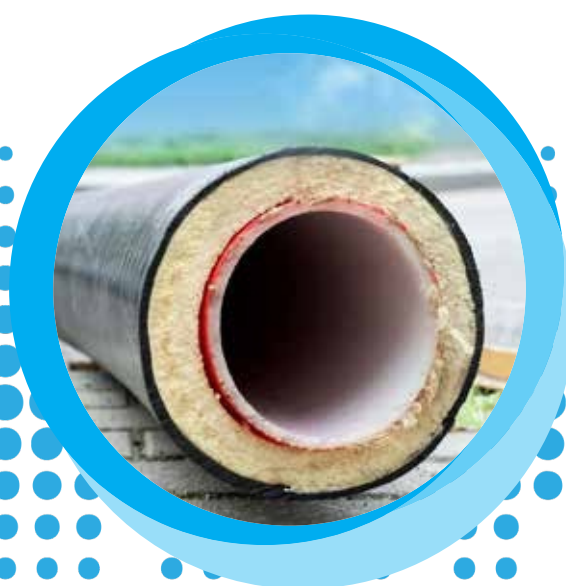
Systemy Izolacji Rur **KIMrigid**[®]

W ostatnim czasie znaczenie rozwiązań oszczędzających energię w materiałach budowlanych znacznie wzrosło, aby stworzyć bezpieczne i zrównoważone środowisko, głównie z powodu zmian klimatycznych i niekontrolowanego wzrostu konsumpcji. Izolacja rur, będących jednym z najczęściej używanych materiałów w budynkach i konstrukcjach przemysłowych, ma znaczący wpływ na oszczędność energii. Dlatego należy preferować materiały izolacyjne o wysokiej wydajności, aby zapewnić izolację rur.

Poliuretan zapewnia wysoką odporność na chemikalia, kondensację i korozję, co umożliwia długotrwałe użytkowanie rur. Wykazuje wysoką odporność na bardzo wysokie i niskie temperatury (-50°C do 135°C) oraz posiada doskonałe właściwości izolacyjne dzięki niskiemu współczynnikowi przewodnictwa cieplnego (λ). Z tego powodu często jest preferowany jako materiał do izolacji rur. Poliuretan pomaga utrzymać wyższą temperaturę rur, aby uniknąć strat ciepła oraz zapobiec zamarzaniu lub pękaniu w zimnym klimacie.

Wartość współczynnika przewodnictwa cieplnego (λ) poliuretanu jest niższa niż innych materiałów izolacyjnych, takich jak drewno, wełna mineralna czy polistyren, dzięki wysokiej zawartości zamkniętych komórek w sztywnych piankach poliuretanowych. Dlatego izolacja termiczna sztywnymi piankami poliuretanowymi jest znacznie wyższa niż w przypadku innych materiałów izolacyjnych.

Systemy Izolacji Rur **KIMrigid**[®] są zgodne ze standardem TS EN 253 i oferują rozwiązania w różnych gęstościach, zapewniające wysokie właściwości izolacyjne w izolacji rur.




FUNKCJE UŻYTKOWE

- Rurociągi Naftowe i Gazowe
- Regionalne Rury Wodociągowe
- Zbiorniki Przemysłowe

ZALETY

- Oszczędność energii.
- Zapewnienie wysokiej odporności cieplnej.
- Wysoka odporność mechaniczna.
- Skrócenie czasu formowania i zwiększenie wydajności produkcji dzięki doskonałej przyczepności do wielu powierzchni i szybkiemu utwardzaniu.
- Odpowiedni do stosowania z maszynami wysokociśnieniowymi i niskociśnieniowymi.
- Oferowanie rozwiązań o różnych gęstościach.

Systemy Izolacji Rur KIMrigid®

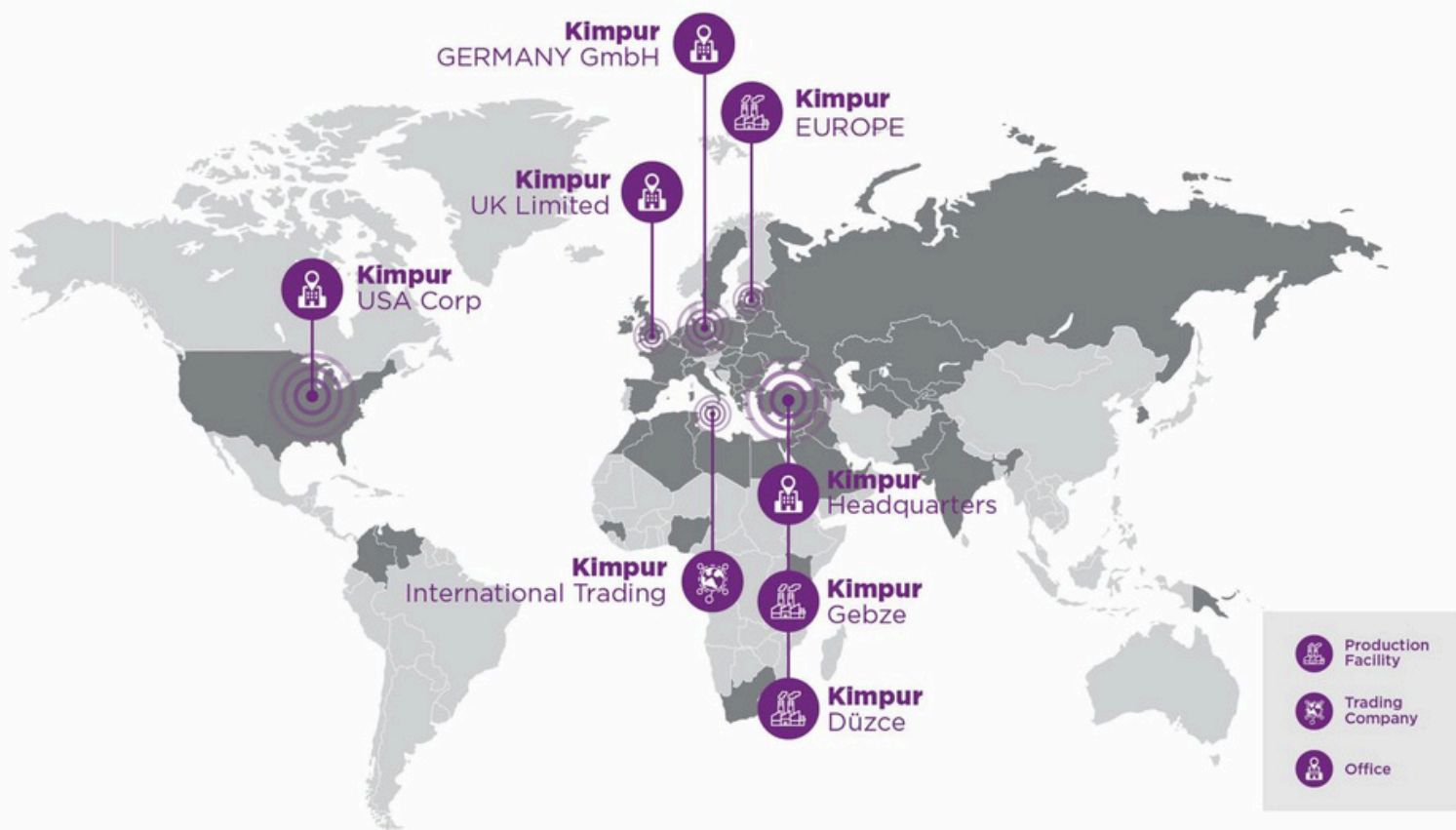
Systemy Izolacji Rur KIMrigid®	Właściwości Systemu	Środek Rozprężający	Gęstość Formowana (kg/m ³)	Certyfikat
KIMRIGID RP 006	Dłuższy czas utwardzania	HFC	42	TS EN 253 Określenie cech starzenia PUR w próbkach rur izolowanych.
KIMRIGID RP 014	Nadaje się do aplikacji natryskowej. Krótki czas utwardzania zapewnia niską przewodność cieplną.	Su Bazli	60	-
KIMRIGID RP 015	Dłuższy czas utwardzania	Pentan	42	-
KIMRIGID RP 016	Dłuższy czas utwardzania. System spełnia wymagania normy EN 253.	Su Bazli	40	-
KIMRIGID RP 017	Dłuższy czas utwardzania. System spełnia kryteria normy EN 253	Su Bazli	45	-
KIMRIGID RP 018	Trójkomponentowy system zaprojektowany w celu lepszej płynności w produkcji rur.	Pentan	65	-
KIMRIGID RP 020 SERIES	System zgodny z normą EN 253.	cp95	40	TS EN 253 Określenie cech starzenia PUR w próbkach rur izolowanych.
KIMRIGID RP 020-B 	Ekologiczny system izolacji rur z poliuretanu zawierający 15% składników pochodzenia biologicznego	HFO	40	TS EN 253

W celu uzyskania bardziej szczegółowych informacji na temat naszego systemu, dokumentacji TDS i MSDS można skontaktować się z naszym biurem sprzedaży.

NAJWIĘKSZY PRODUCENT SYSTEMÓW POLIURETANOWYCH W TURCJI

Kimpur jest producentem systemów poliuretanowych o największej zdolności produkcyjnej w regionie, z wydajnością przekraczającą 200 000 ton. Firma prowadzi w sektorze, eksportując do ponad 60 krajów na 5 kontynentach. Produkowane systemy poliuretanowe znajdują zastosowanie w różnych sektorach, takich jak: obuwie, meble, ogrzewanie i chłodzenie, izolacja i budownictwo oraz przemysł obronny.

GLOBAL ACTIVITIES



United Nations
Global Compact



Kimpur Corporate Promotional Film
Click to watch





KIMTEKS POLIÜRETAN SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

BIURO GŁÓWNE

Mah. Dr. Adnan Büyükdenez Cad. No: 13,
Blok B, Kat: 2, İç Kapı No: 6, 34768
Ümraniye, İstanbul, TURCJA
Telefon: +90 212 809 50 50
Faks: +90 212 809 15 49

ZAKŁAD PRODUKCYJNY W EUROPIE

Brīvības iela 103, Liepāja, LV-3401, Łotwa

ZAKŁAD PRODUKCYJNY W GEBZE

Gebze Plastikçiler Organize Sanayi
Bölgesi, 41400 Gebze Kocaeli, TURCJA
Telefon: +90 262 751 44 71
Faks: +90 262 751 05 57

ZAKŁAD PRODUKCYJNY W DŹCZE

OSB, Yakabaşı Mevkii, 1st Street No:12,
81850 Gumusova Duzce TURCJA



KIMPUR



Więcej informacji

uncommonsolutions@kimpur.com



www.kimpur.com

Informacje Prawne

W firmie Kimpur staramy się zapewniać najwyższą jakość systemów poliuretanowych, wspieraną przez naszą wiedzę ekspercką i zaangażowanie w innowacje. Informacje zawarte w niniejszym dokumencie mają na celu dostarczenie szczegółów dotyczących naszych produktów oraz ich możliwych zastosowań, ale nie stanowią gwarancji ich wydajności w określonych warunkach. Użytkownicy są odpowiedzialni za przetestowanie naszych produktów w celu oceny ich przydatności do zamierzonych zastosowań. Kimpur nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek straty wynikające z nieodpowiedniego zastosowania naszych produktów. Nasze produkty są przeznaczone wyłącznie do użytku przemysłowego, a ich użytkowanie musi być zgodne z obowiązującymi przepisami prawa i regulacjami bezpieczeństwa. Aby uzyskać szczegółowe informacje, prosimy o zapoznanie się z Kartą Charakterystyki Produktu (MSDS). Aby uzyskać odpowiednią MSDS, skontaktuj się z naszym działem obsługi klienta pod adresem e-mail uncommonsolutions@kimpur.com.

Edition: 2024