

## Isolan PCM-E

Isolan PCM-E to dyspersja alifatycznego poliuretanu poliwęglanowego estero-polioeteru.

### Definicja Materiału

**Tożsamość chemiczna:** Wodny alifatyczny poliuretan, na bazie polieteru

**Wygląd:** Nieprzezroczysta biała do kremowo białej ciecz

**Lepkość Brookfielda (25°C):** 150 mPa\*s

**Wartość pH:** 8 ±1

**Zawartość substancji stałych:** 58 - 62 %

**Gęstość @23°C:** Ok. 1.05 g/cm<sup>3</sup>

**Zawartość VOC:** Maks. 0,6 %

### Zastosowanie

Isolan PCM-E jest alifatycznym, wysokocząsteczkowym rozpuszczalnikiem poliestrowym bez współrozpuszczalników.

Isolan PCM-E został zaprojektowany do łatwego spieniania dla zastosowań w powlekanii transferowym. Warstwy spienione na bazie Isolan PCM-E mają potencjał zastąpienia podłoży koagulacyjnych DMF, oferując innowacyjną i przyjazną dla środowiska alternatywę. W zastosowaniach spieniania zalecamy dodanie stabilizatora piany.

Isolan PCM-E może być wiązany krzyżowo w celu zachowania swoich właściwości po praniu.

Oczekiwany punkt mięknienia produktów końcowych wynosi 185°C, wydłużenie przy zerwaniu 850% oraz wytrzymałość na rozciąganie 8,0 MPa.

### Przechowywanie

Optymalny zakres temperatury przechowywania i obsługi to od 5 °C do 30 °C. Produkt musi być chroniony przed ciepłem i mrozem, aby zachować żywotność. Pojemniki nie mogą być ponownie zapakowywane po otwarciu. Przy odpowiednim przechowywaniu, Isolan PCM-E jest stabilny przez co najmniej 12 miesięcy od momentu opuszczenia naszego magazynu.

## Opakowanie

Isolan PCM-E jest dostępny w IBC (każdy 1000 kg) i beczkach (każda 210 kg). MoQ to 2 palety po 8 beczek każda lub 1 IBC.

## Informacje Regulacyjne

**Zarejestrowany w EU REACH:** Nie dotyczy

## Availability

- Americas (United States, Canada, South America)
- APAC (Asia-Pacific)
- ANZ (Australia, New Zealand)
- EU (European Union)
- PRC (People's Republic of China)
- UK (United Kingdom)

## Zrzeczenie się / Warunki

Revision: 2023-09-20 / 44a4



Dokładamy wszelkich starań, aby nasze dokumentacje były dokładne. Jednakże wszelkie informacje lub porady dostarczamy w dobrej wierze, bez gwarancji lub nieograniczonego roszczenia o przydatność do konkretnego zastosowania. Sprzedajemy tylko kwalifikowanym użytkownikom przemysłowym. Obowiązek leży po stronie użytkownika produktu, aby dokładnie zbadać, a następnie nieustannie testować produkt oraz jego procedury aplikacyjne w kontekście jego konkretnego zastosowania. Użycie naszych produktów i danych wymaga staranności i troski, i jest wyłączną odpowiedzialnością użytkownika. Kautschuk-Group nie przyjmuje na siebie żadnej odpowiedzialności za poniesione szkody. Obowiązują nasze ogólne [Warunki i Postanowienia \(/info/toc\)](#).

Podane czasy przechowywania i trwałości są minimalnymi gwarantowanymi wartościami dla okresu rozpoczynającego się w dniu wysyłki. Po upływie tego okresu produkt wymaga dodatkowych testów kontroli jakości, ale może nadal spełniać specyfikacje. Po więcej informacji odwołaj się do naszej [Polityki](#)

[Trwałości \(/info/shelflife\)](/info/shelflife).

Aby uzyskać aktualizacje informacji o produkcie, prosimy regularnie sprawdzać tę stronę internetową:

<https://pl.kautschuk.com/products/textile/isolan-pcm-e>

(<https://pl.kautschuk.com/products/textile/isolan-pcm-e>)

☐☐ To jest przetłumaczona wersja naszego oryginalnego opisu produktu i treści, udostępniona dla Twojej wygody. Dokładamy wszelkich starań, aby nasze przetłumaczone treści były poprawne, jednak mogą wystąpić błędy i niejasności. Aby uzyskać najnowsze i kanoniczne informacje na ten temat, odsyłamy do naszej wersji międzynarodowej:

**[kautschuk.com/products/textile/isolan-pcm-e](https://kautschuk.com/products/textile/isolan-pcm-e)**

**(<https://kautschuk.com/products/textile/isolan-pcm-e>)**

© 2001-2025 Kautschuk Group · Isochem Limited · 340 Queen's Road, Central, · Hong Kong, SAR

For inquiries, contact: **[info@kautschuk.com](mailto:info@kautschuk.com) (mailto:info@kautschuk.com)**

**[Status \(/status\)](/status) · [Policies \(/info\)](/info) · [Privacy \(/info/privacy\)](/info/privacy) · [Terms \(/info/toc\)](#) · [Imprint \(/info/imprint\)](/info/imprint)**