

RESITRIX[®]

HYDROIZOLACJE

CL

GŁÓWNIEM DO KLEJENIA KLEJEM-PU

**Prosty montaż –
Szczelność na
całe życie**



Od lat wypróbowany i sprawdzony przez ponad 50 mln. metrów kwadratowych, położonych na całym świecie.

RESITRIX[®] CL jest uszczelniającą membraną hydroizolacyjną, odporną na bitumy, zgrzewaną gorącym powietrzem, wykonaną na bazie kauczuku syntetycznego EPDM. RESITRIX[®] CL wzmocniony jest wkładką z włókna szklanego. Spodnia strona to warstwa z bituminu modyfikowanego polimerami, posypana sproszkowanym kwarcem.

- / Żywotność liczona w dziesiątkach lat, gietkość przy niskich temperaturach
- / Jednowarstwowa hydroizolacja
- / Trwała elastyczność
- / Bez efektu shatteringu
- / Jest w dużym stopniu odporny na starzenie i wpływy atmosferyczne
- / Jest odporny na liczne substancje chemiczne i na zanieczyszczenie środowiska
- / Może być stosowany z materiałami bitumicznymi
- / Nie zawiera żadnych środków zmiękczających i chloru
- / Zachowuje właściwości antypoślizgowe w stanie suchym i mokrym, można po nim chodzić w temperaturach do minus 30 °C
- / Nie kurczy się przez cały okres użytkowania
- / Nadaje się do recyklingu
- / Oznakowanie wg.: DIN 20000-201: DE/E1 EPDM-BV-V-GG-3,1-PBS;
Oznakowanie wg.: DIN 20000-202: BA/MSB EPDM-BV-V-GG-3,1-PBS
- / Posiada świadectwo badania przez nadzór budowlany P-MPA-E-98-013
- / Znak CE wg.: ETA-06/0258 i wg.: DIN EN 13967
- / Spełnia wymagania norm DIN 18531 i DIN 18195

Możliwe są następujące warianty układania:


- / Sklejanie pasmowe klejem poliuretanowym PU-LMF
- / Sklejanie całościowe bitumem na gorąco
- / Luźno, z zamocowaniem mechanicznym (wykonanie niestandardowe)
- / Luźno, z dodatkowym obciążeniem (wykonanie niestandardowe)

Szczegółowe wymagania w zakresie podłoża oraz wskazówki instalacyjne podane są w wytycznych planowania RESITRIX[®] oraz w instrukcji układania RESITRIX[®].

Techniczne parametry materiałowe

Grubość łączna:	3,1 mm ± 10%	Dostarczane szerokości:	1000 mm (inne: na zapytanie)
Ciężar:	około 3,5 kg/m ²	Trwałość składowania:	24 miesiące w oryginalnym opakowaniu
Standardowa długość w rolce:	10 m		

Parametry fizyczne

Kryterium badawcze	Wartość zadana	Wartość rzeczywista
Siła zrywająca wg DIN EN 12311-2	wzdłuż: ≥ 250 N/50 mm w poprzek: ≥ 200 N/50 mm	361 N/50 mm 333 N/50 mm
Wydłużenie przy zerwaniu wg DIN EN 12311-2	wzdłuż: ≥ 300% w poprzek: ≥ 300%	600% 600%
Zmiana wymiarów po 6 godzinach składowania w ciepłe przy +80 st.C. wg DIN EN 1107-2	wzdłuż: ≤ 0,5% w poprzek: ≤ 0,5%	+ 0,1 % + 0,2 %
Trwałość w zimnie przy -30 st.C wg DIN EN 1109	żadnych rys (pęknięć)	żadnych rys (pęknięć)
Trwałość na oddziaływanie ozonu po 14 dniach składowania w wodzie wg DIN EN 1844	stopień 0	stopień 0
Zachowanie się spoiny / Wytrzymałość na oddzieranie wg DIN EN 12316-2 / Wytrzymałość na ścinanie wg DIN EN 12317-2	wzdłuż: ≥ 80N/50 mm w poprzek: ≥ 200 N/50 mm	170 N/50 mm 700 N/50 mm
Liczba oporu dyfuzyjnego na parę wodną (μ) wg DIN EN 1931		około 58.000
Klasa materiału budowlanego wg DIN 4102, część 1	B 2	B 2
Klasa materiałowa wg DIN 18531		K1/K2
Właściwość materiałowa wg DIN 1853 1	E1	E1
Zachowanie pożarowe wg DIN EN 13501, część 1	klasa E	klasa E
Zachowanie pożarowe wg DIN 4102, część 7 i DIN EN 1187	odporny na ogień lotny i na ciepło promieniowe nie rozprzestrzeniający ognia	odporny na ogień lotny i na ciepło promieniowe nie rozprzestrzeniający ognia



Dane informacyjne i opisy produktów w tej publikacji zostały opracowane na podstawie najlepszej wiedzy w oparciu o nasze doświadczenia i wyniki badań. Wszystkie dane zawarte w niniejszym prospekcie służą wyłącznie celom informacyjnym, nie są prawnie wiążące i nie stanowią oferty w myśl rozumienia prawa. Zastrzegamy sobie prawo do uzasadnionych zmian programowych i technicznych, odpowiadających naszym wysokim wymaganiom jakościowym i służących postępowi w konstrukcji naszych wyrobów.



CARLISLE[®] Construction Materials GmbH

Produktion
Eisenacher Landstraße 70
D-99880 Waltershausen

Geschäftsleitung und Vertrieb
Schellerdamm 16
D-21079 Hamburg
Tel. +49 (0)40 788 933 200
Fax +49 (0)40 788 933 201

Anwendungstechnik
Tel. +49 (0)40 788 933 220
Fax +49 (0)40 788 933 221

E-Mail
info@ccm-europe.com
www.resitrix.com

