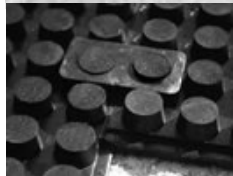
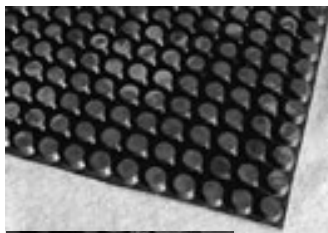




# Drenaż Elastodrain® EL 202

## Karta techniczna

Art. nr 3220



Dostawa: płyta drenażowa o wymiarach:  
1,00 m x 1,00 m



Produkt w 100%  
z recyklingu  
nadający się  
do ponownego  
użycia lub recyklingu

### Przeznaczenie:

Wyjątkowo mocny element drenażowy stosowany pod ekstremalne obciążenia, w szczególności:

- jako element odwadniający, ochronny i tłumiący poddźwięki
- stosowany na dachach i stropach garaży podziemnych
- również w systemach dachu odwróconego
- pod ciągi jezdne, drogi dojazdowe, ruch kołowy ciężki, pod parkingi
- jako szalunek tracony pod drogi i fundamenty, pod ruch kołowy ciężki
- pod ciężkie obiekty małej architektury

### Dane techniczne:

Nazwa techniczna:	Elastodrain® EL 202
Materiał:	kauczuk wulkanizowany
Kolor:	czarny
Wysokość:	ok. 19 mm
Waga:	ok. 19 kg/m <sup>2</sup>
Ilość kulełek:	ok. 1200/m <sup>2</sup>
Wysokość kulełek:	ok. 12 mm
Wytrzymałość na ścisnienie przy 10% kompresji	ok. 400 kN/m <sup>2</sup> EN ISO 25619-2:2006
Zdolność drenażowa	
stopień nachylenia przy:	
i = 0.01	ok. 0,34 l/(s·m)
i = 0.02	ok. 0,47 l/(s·m) EN ISO 12958
i = 0.03	ok. 0,57 l/(s·m)
Wytrzymałość w skali Shore:	ok. 75 (A)
Moduł sztywności podłoża:	285 MN/m <sup>3</sup>
Odporność cieplna:	do 200 st. C
Krótkotrwała odporność cieplna:	do 250 st. C

### Właściwości fizykochemiczne:

- Pozytywny test na nierozprzestrzenianie ognia zewnętrznego EN ISO 13501-5:2006 (Raport Klasyfikacyjny Instytutu Techniki Budowlanej-Zakład Badań Ogniwych)
- Odporny na utlenianie wg EN 13348
- Odporny na starzenie wg EN 12224
- Okres trwałości: powyżej 25 lat (pH 4-9 i < 25 st. C)
- Biologicznie neutralny

### Sposób ułożenia:

Montaż odbywa się przez ułożenie płyt na systemowe zakładki i systemowe łączniki.

Materiał powinien być zakryty w przeciągu jednego miesiąca od instalacji.

Producent: ZinCo GmbH



GCL Sp. z o.o.  
ul. Pabianicka 26 lok. 6,  
04-219 Warszawa

www.gcl.com.pl  
e-mail: info@gcl.com.pl  
tel. +48 22 6164170, fax: +48 22 6160531

KRS nr 0000264676,  
NIP: 9522007023, Regon: 140722615  
Kapitał zakładowy 300 000,00 zł,