

Link do produktu: <https://hydroizolacje.expert/torggler-ekor-45-masa-naprawcza-pcc-do-betonu-i-zelbetu-p-237.html>



## TORGGLER EKOR 45 - 25kg - Masa naprawcza PCC do betonu i żelbetu

|                |                      |
|----------------|----------------------|
| Cena brutto    | <b>59,00 zł</b>      |
| Cena netto     | <b>47,97 zł</b>      |
| Dostępność     | <b>Dostępny</b>      |
| Czas wysyłki   | <b>24 godziny</b>    |
| Kod producenta | <b>500057</b>        |
| Kod EAN        | <b>5908313292103</b> |

### Opis produktu

**Masa naprawcza do betonu EKOR 45** to wysokiej jakości, szybkosprawną zaprawą wyrównująco-naprawczą typu PCC, opracowaną specjalnie do stosowania w konstrukcjach betonowych i żelbetowych. Produkt stanowi kompleksowe rozwiązanie dla profesjonalnych napraw strukturalnych i powierzchniowych, zarówno wewnątrz, jak i na zewnątrz budynków.

### Zastosowanie masy naprawczej do betonu

**Masa naprawcza do betonu EKOR 45** znajduje szerokie zastosowanie w budownictwie ogólnym i przemysłowym. Jest idealna do:

- naprawy żelbetowych konstrukcji nadziemnych i podziemnych,
- reprofilacji powierzchni poziomych i pionowych,
- nadawania spadków na balkonach i tarasach,
- naprawy stopni schodów i powierzchni przemysłowych,
- wypełniania ubytków o głębokości od 5 do 30 mm,
- jako warstwa ścieralna do posadzek narażonych na intensywny ruch.

### Właściwości techniczne produktu

EKOR 45 to **jednokomponentowa masa naprawcza do betonu** na bazie cementu, wzbogacona o krzemowe i wapienne wypełniacze, żywice syntetyczne oraz nowoczesne domieszki. Produkt został zbrojony włóknami najnowszej generacji, co zapewnia mu wyjątkowe parametry techniczne:

- **Wysoka wytrzymałość na ściskanie:** do 37 MPa po 28 dniach,
- **Wysoka odporność na ścieranie:** klasa A12 wg EN 13892-3,
- **Minimalny skurcz:** ogranicza ryzyko powstawania rys i pęknięć,
- **Doskonale przyczepna** do podłoża betonowych (do 1,8 MPa),
- **Krótki czas wiązania:** pierwsze wiązanie już po 230 minutach (+20°C),
- **Odporność termiczna:** od -30°C do +70°C,
- **Wysoka elastyczność:** moduł 21 GPa,
- **Reakcja na ogień:** A1fl (niepalna).

### Przygotowanie podłoża

Podłoże betonowe musi być **czyste, stabilne i wolne od zanieczyszczeń**. Należy usunąć skorodowane fragmenty, zanieczyszczenia olejowe, luźne cząstki oraz rdzę ze zbrojenia. Podłoże należy **obficie nawilżyć** przed przystąpieniem do aplikacji.

### Sposób użycia

**Masa naprawcza do betonu EKOR 45** jest gotowa do użycia po wymieszaniu z wodą (3,5–3,75 l na 25 kg). W celu poprawy parametrów aplikacyjnych można dodać superplastyfikator URAPLAST SF (0,1 l/25 kg).

Dla lepszej przyczepności zaleca się zastosowanie **warstwy szepnej** na bazie NEOPLAST LATEX i EKOR 45. Produkt nakłada się warstwami o grubości od 5 do 30 mm. Przy większych ubytkach możliwe jest dodanie kruszywa 2-8 mm (ok. 25% wagowo).

## Zalety masy naprawczej do betonu EKOR 45

- **Uniwersalność zastosowania** – do napraw, spadków i wyrównywania powierzchni,
- **Trwałość** i odporność mechaniczna,
- **Możliwość stosowania jako warstwa ścierna,**
- **Szybkie przywracanie użyteczności powierzchni,**
- **Zgodność z normami EN 1504-3 (R2 PCC) i EN 13813 (CT-C35-F7-A12),**
- **Przyjazna aplikacja** i dobra urabialność,
- **Wysoka przyczepność do betonu** i zabezpieczonego zbrojenia.

## Dane techniczne

- Gęstość: 2,2 kg/dm<sup>3</sup> (mokrej), 2,1 kg/dm<sup>3</sup> (związanej)
- Konsystencja: tiksotropowa
- Uziarnienie: 0-2 mm
- Świżość: 60 minut
- Temperatura aplikacji: od +5°C do +30°C
- Zużycie: ok. 17 kg/m<sup>2</sup> przy grubości 1 cm
- Opakowanie: worek 25 kg
- Trwałość: 12 miesięcy

## Bezpieczeństwo stosowania

Produkt zawiera śladowe ilości chromu Cr(VI)