

Cienkowarstwowe powłoki kompozytowe do betonu

Cienkowarstwowa powłoka epoksydowa na bazie żywicy Novolac do ochrony powierzchni betonowych przed oddziaływaniem łagodnych związków chemicznych. Stosunkowo tania alternatywa, stosowana w miejscach gdzie nie występują krytyczne warunki pracy. Odporny na średnio agresywne kwasy, ich opary oraz gazy korozyjne. Nadaje się do zastosowań w pełnym zanurzeniu.



Zastosowanie:

- Zbiorniki wodne,
- Zbiorniki ściekowe
- Tace rozładunkowe i ochronne
- Ochrona rurociągów
- Zagęszczacze i osadniki
- Ujęcia wodne i tamy wodne
- Chłodnie kominowe
- Podpory turbin wodnych
- Posadzki przemysłowe

Charakterystyka produktu:

- Skład – Polimerowy/Powierzchniowo zmodyfikowany kompozyt mineralny
- Matryca – dwuskładnikowa, zmodyfikowana struktura żywic epoksydowych reagujących z utwardzaczem poliamidoaminowym
- Powłoka CS2 zalecana jest do stosowania jako ochrona przed lekko skoncentrowanymi kwasami, zasadami, środkami wybielającymi oraz innymi związkami chemicznymi.
- Gęstość – $1,3 \text{ g/cm}^3$
- Wytrzymałość na zginanie – 410 kg/cm^2
Wytrzymałość na ściskanie – 680 kg/cm^2
- Temperatura pracy :
na mokro (w zanurzeniu) 93°C
na sucho – 52°C

- Zdecydowanie przewyższa tradycyjne powłoki i farby
- 100% części stałych, nie kurczy się
- Długi czas wyrobienia ułatwia nakładanie
- Znakomita przyczepność gwarantuje niezawodną jakość

OPAKOWANIA:

Nr katalog.	Opakowanie
084186	16 l - szary

CHESTERTON POLSKA Sp. z o. o.
40-153 Katowice, Al. Korfantego 191
tel. 0-32 2495290
fax. 0-32 2495650
e-mail: biuro@chesterton.com.pl
www.chesterton.com.pl