

PC[®] 5801

Mortar de reparații epoxidic, tricomponent, autonivelant.



UTILIZARE

- Umplerea fisurilor largi, orizontale, în beton.
- Ancorarea bolțurilor, ancorelor și barelor de oțel în beton.
- Consolidarea fundațiilor utilajelor, șinelor și căilor de rulare ale macaralelor.
- Repararea plăcilor orizontale de beton.

PROPRIETĂȚI

- Foarte bune caracteristici mecanice.
- Mortarul epoxidic pentru turnare este un sistem autonivelant.
- Aderență foarte bună pe beton și alte suprafețe, chiar și fără amorsă.
- Etanș.
- Ușor de turnat.

AMBALARE

	COMPONENTA A	COMPONENTA B	COMPONENTA C
Raport de amestecare	2 kg	1 kg	9 kg

DATE TEHNICE (Valori caracteristice)

	COMPONENTA A	COMPONENTA B	COMPONENTA C
Aspect	Lichid incolor	Lichid roșu	Agregat

Amestec

Timp de prelucrare (20 °C)	30 minute
Rezistență la tracțiune	20 N/mm ²
Alungire	3,7%
Rezistență la compresiune	110 N/mm ²
Rezistență la încovoiere	40 N/mm ²
Modul de elasticitate	13500 – 14500 N/mm ²
Aderență	> 3 N/mm ² (fisură în beton)
Timp de întărire	Între 6 ore și 24 de ore (în funcție de volum)
Rezistență la impact	7 kJ / m ²

INSTRUCIUNI DE APLICARE

- Amestecați componenta A cu componenta B.
- Adăugați componenta C și amestecați temeinic cu un mixer cu turație lentă, până se obține un mortar cu consistență uniformă.
- Consum: ± 2 kg/m² per mm grosime de strat.

CURĂȚARE

Produsul neîntărit poate fi îndepărtat cu agentul de curățare **PC® 5900**.



DEPOZITARE

Valabilitate:

6 de luni de la data producției, în ambalajul original, nedesfăcut și nedeteriorat.

MĂSURI DE PROTECȚIE ȘI RECOMANDĂRI PENTRU SIGURANȚĂ

- Evitați contactul cu pielea și ochii.
- Utilizați ochelari, mănuși și echipament de protecție.
- Evitați orice contact al produsului și componentelor cu apa și umezeala.
- Pentru mai multe informații: consultați Fișa de siguranță a produsului.

Data: 07.05.2020

PC® 5801

Aceste informații sunt oferite pe baza datelor cunoscute de către noi. Reprezintă o posibilă sugestie utilă pentru testările pe care ați putea dori să le faceți. Prezența materialului poate fi modificată pe măsură ce noi informații și teste vor fi disponibile. Nu oferim nicio garanție și nu ne asumăm nicio obligație sau responsabilitate în legătură cu aceste informații.