

# Nuovo

# Betoncino Impermeabile



Per manufatti strutturali che richiedono elevate resistenze meccaniche e una durabilità superiore

**Super resistente**  
**Dalla durabilità superiore**  
**Per ambienti aggressivi**

Il nuovo **BETONCINO IMPERMEABILE** è un calcestruzzo impermeabile fibrato, ideale per la realizzazione di manufatti strutturali che richiedono elevate resistenze meccaniche, resistenza alle aggressioni chimiche e durabilità superiore ai normali calcestruzzi.

È composto da un legante cementizio SR, sabbie e ghiaie silicee lavate e calibrate e specifici additivi, che consentono di confezionare in cantiere un calcestruzzo con classe di resistenza **C 35/45**, conforme alle Norme EN 206 e UNI 11104. È impermeabile grazie a una rete di cristalli insolubili, che sigilla i pori e le microfessurazioni.

È l'ideale per utilizzi in **ambienti aggressivi sia agricoli che industriali**, quali: strutture interrato, vasche per liquami, muretti di contenimento deiezioni, silos di foraggio, piazzole ecologiche, strutture di elevata resistenza e durabilità, piscine, vasche per acqua potabile, canali di irrigazione, vasche per impianti di depurazione o per liquidi e sostanze inquinanti, zone di gelo/disgelo soggette a uso di sali disgelanti.

Densità	2350 Kg/m <sup>3</sup>
Resistenza a compressione	> 45 N/mm <sup>2</sup>
Classe di consistenza	S5 (superfluida)
Profondità di penetrazione dell'acqua sotto pressione	≤ 10 mm
Classe di esposizione	XC4, XS3, XD3, XF4, XA3



**ELEVATA  
RESISTENZA**



**PER AMBIENTI  
AGGRESSIVI**



**FIBRATO**



**RESISTENTE  
AI SALI**



**RESISTENTE  
AL GELO**



**INGREDIENTI  
NATURALI**



**STRUTTURE RESISTENTI  
A GELO-DISGELO**



**STRUTTURE ESPOSTE AI SALI**



**STRUTTURE IN  
AMBIENTI AGGRESSIVI**



**STRUTTURE IMPERMEABILI**

# BACCHI