

Scheda Tecnica

Descrizione: BETONFARP, formulato con un'alta percentuale di resina acrilica elastica, pigmenti selezionati e quarzo fine, è un prodotto che ad essiccazione avvenuta forma un rivestimento elastico impermeabile all'acqua ed agli aggressivi presenti nell'atmosfera ($CO_2 - SO_2$), ma permeabile al passaggio del vapore acqueo dall'interno del supporto all'esterno.
E' perfettamente traspirante ed idrorepellente, protegge dalla carbonatazione le strutture di calcestruzzo sottoposte a piccole deformazioni sotto carico, protegge e decora con uno strato elastico continuo intonaci che presentano o possono dare origine a microfessurazioni.
BETONFARP possiede ottima resistenza nel tempo, fornisce alle superfici trattate, grazie alla reticolazione fotochimica, una bassissima ritenzione di sporco.

Campo d'impiego: Calcestruzzo ed intonaci soggetti a cavillature, cemento prefabbricato.

Confezioni: Bianco – 14 – 4 L Colorati – 17 L

Colori disponibili: 720 tinte di campionario - 90 tinte di mazzetta.

CARATTERISTICHE TECNICHE	SPECIFICHE	METODO DI PROVA / STRUMENTO
Aspetto	Denso colorato	Metodo Farp IL-01 – Visivo
Peso specifico	1400±30 g/L	Metodo Farp IL-01 – Picnometro
Viscosità	Tixotropica	Metodo Farp IL-01 – Visiva
Residuo secco	64% ± 2%	In peso sulla formula

CARATTERISTICHE APPLICATIVE	SPECIFICHE
Resa	3 ÷ 4 m ² /L con 2 mani
Diluizione	Con acqua - 1 mano 20-25% - 2-3-mano 10-15%
Essiccazione	Asciutto al tatto 1 ora – sovrapplicabile dopo 24 ore
Applicazione	Pennello - Rullo
Lavaggio attrezzi	Con acqua

Modalità di applicazione: Il supporto deve essere pulito ed asciutto, eventualmente spazzolato, privo di oli e grassi.

Muro grezzo: Applicare 1 mano di ISOLPRIMER, fissativo trasparente alla piolite diluito al 100% con diluente DS 83 e 2 mani di BETONFARP diluito come da specifiche.

Muro con grandi fessurazioni: Stuccare le grandi fessurazioni ed imperfezioni con malte cementizie o stucco elastico, indi eseguire lo stesso ciclo applicativo del caso precedente.

Muro con vecchie pitture cavillate: Se sono ben aggrappate applicare direttamente seguendo il ciclo applicativo precedente, se invece vi sono parti di pittura in fase di distacco, asportarle completamente, stuccare le imperfezioni con malta cementizia o stucco elastico ed applicare 1 mano di ISOLPRIMER fondo e 2 mani di BETONFARP.

Cemento prefabbricato: Applicare direttamente, 2-3 mani di BETONFARP diluito come da specifiche.

ATTENZIONE: BETONFARP, come tutti gli elastomerici, per poter resistere alle sollecitazioni del supporto ed alle cavillature, va applicato nel giusto spessore e diluendolo attenendosi rigorosamente alle indicazioni delle specifiche.

N.B.: Applicare a temperatura superiore ai + 5° C, non oltre i + 30° C, su superfici non esposte al sole od al vento, non stuccare in ambienti a temperature inferiori ai +5° C. I consigli e le indicazioni di questa scheda tecnica sono forniti in base alla nostra esperienza, ma non possono impegnare la nostra responsabilità: Il nostro servizio tecnico è a disposizione per fornire le ulteriori notizie necessarie.