



Famiglia
Protech

Tipologia
Fissativi, pitture e intonachini a base acrilica

Linee prodotti
• **Building**
• **Infratech**

Categorie funzionali
• **Riparazione e ripristino delle strutture in calcestruzzo con malte tixotropiche**
• **Riparazione a ringrosso di opere in calcestruzzo con malte colabili**
• **Interventi strutturali manutentivi di ponti e viadotti**
• **Tinteggiature protettive (pitture)**

Componenti
Monocomponente

Aspetto
Liquido denso

PRT.0117

PROTECH WAC

Pittura acrilica,
anticarbonatativa, per manufatti
in calcestruzzo

Consumi

0.2 - 0.3 kg /m²
(Consigliato: 0.25 kg /m²)

Imballaggi

- Secchio da 22 kg

Applicazione

- Pennello
- Rullo
- Spruzzo
- Nebulizzazione airless a bassa
pressione

Certificazioni e normative



EN 1504-2

Prodotti e sistemi per la protezione e riparazione delle strutture in calcestruzzo -
Sistemi di protezione della superficie di calcestruzzo

Descrizione del prodotto

Pittura anticarbonatativa, protettiva, decorativa, pigmentata per la tinteggiatura di superfici in calcestruzzo; a base di resine acriliche in emulsione acquosa, forma un film impermeabile all'acqua, con elevata permeabilità al vapore, ancorato per aderenza specifica e diffusione. Ideale per rivestimenti protettivi di opere infrastrutturali in calcestruzzo.

Campi d'impiego

Pitturazioni di finitura protettiva, decorativa e anticarbonatativa, di pareti, facciate, manufatti in calcestruzzo, intonaci, murature, pietre naturali, supporti a struttura porosa in genere. Specifica per la tinteggiatura di opere industriali e manufatti infrastrutturali: ponti, viadotti, grandi prefabbricati, ecc..

Colori disponibili

- Bianco
- *Cartella Azichem* - acrilici
- *Cartella Azichem* - acrilici

Caratteristiche fondamentali



Applicare in due mani



Conservabilità:
12 mesi



Esente da solventi



Non infiammabile



Peso specifico:
1.5 kg/dm³



Resistente ai raggi UV



Temperatura di applicazione:
+ 5 / + 35 °C

Specifiche tecniche

Indurimento al tatto (a 20°C): 1-2 h

Indurimento completo (a 20°C): 6-8 h

Spessore: 58 µm



www.azichem.com

Aggiornamento del: **25/07/2018**
Condizioni di vendita e avvertenze
legali consultabili su
www.azichem.it/disclaimer

Pagina: 1/2

Pulizia strumenti

- Acqua

Supporti consentiti

- Intonaci
- Calcestruzzo
- Malte cementizie, alla calce e miste
- Prefabbricati
- Fibrocemento
- Pareti rocciose

Preparazione dei supporti

Le superfici di applicazione dovranno risultare pulite, prive di imbrattamenti, parti friabili, incoerenti, o non assorbenti, polvere, pitture preesistenti, ecc.. Le superfici degradate o disomogenee dovranno essere preventivamente bonificate con prodotti della famiglia REPAR o con malte cementizie adesive confezionate in situ, a base di BOND HG e fibre in polipropilene READYMESH PM-180.

Nonostante sia buona abitudine applicare una pittura acrilica previo trattamento preliminare delle superfici con apposito fissativo consolidante PROTECH FIX AC, nel caso di PROTECH WAC questa operazione non è strettamente indispensabile.

Modalità d'impiego

Applicare il prodotto in 2 mani, a pennello, rullo o spruzzo, diluendo con acqua secondo i seguenti dosaggi (% in peso):

- pennello o rullo = 10%
- a spruzzo = 15 - 25%

Sovrapplicare solo ad avvenuta asciugatura della mano precedente.

Stoccaggio e Conservazione

Teme il gelo. Stoccare il prodotto nel suo imballaggio originale in ambiente fresco, asciutto e al riparo dal gelo e dalla luce diretta del sole. Un'inadeguata conservazione del prodotto può causare una perdita delle prestazioni reologiche. Teme l'umidità.



Avvertenze, Precauzioni, Ecologia

Dati tecnici e prestazioni eventualmente riportati nel presente documento sono il risultato di prove di laboratorio condotte in ambiente condizionato, come tali possono risultare sensibilmente modificati dalle condizioni operative e di messa in opera. Ne consegue la necessità di effettuare prove preliminari nelle effettive condizioni d'uso.

Si ricorda che l'utilizzatore è tenuto a prendere visione della più recente Scheda di Sicurezza del prodotto, contenente i dati chimico-fisici e tossicologici, le fasi di rischio ed altre informazioni per poter trasportare, utilizzare e smaltire il prodotto e i suoi imballaggi in tutta sicurezza. Si ricorda comunque di non disperdere il prodotto ed il suo imballaggio nell'ambiente.

PROTECH WAC è prodotto/distribuito da



www.azichem.com

Aggiornamento del: **25/07/2018**
Condizioni di vendita e avvertenze
legali consultabili su
www.azichem.it/disclaimer



Via Giovanni Gentile, 16/A - 46044 Goito (MN), Italy
info@azichem.com Tel. +39 0376.604185 /604365 Fax +39 0376 604398