

# FONDO CEM

## DEFINIZIONE

Miscela complessa di resine dure ad elevata inerzia chimica in emulsione acquosa per il trattamento antiusura e antimacchia di pavimentazioni industriali.

## DESTINAZIONE E PRESTAZIONI

**FONDO CEM** è un protettivo antimacchia trasparente monocomponente pronto all'uso per pavimentazioni in cemento, calcestruzzo, in interno o esterno coperto. Ideale per la protezione di superfici soggette a traffico elevato e sversamento di liquidi di varia natura (magazzini, depositi industriali, garage, box, officine meccaniche, cantine, oleifici), conferisce ai materiali trattati resistenza all'usura, alle macchie e agli aggressivi chimici più comuni.

**FONDO CEM** è indicato anche per proteggere dall'usura dovuta al transito di carrelli elevatori e mezzi pesanti e per aumentare la durata della segnaletica a terra, della verniciatura o della colorazione della superficie. Di facile applicazione, asciuga velocemente e conferisce alla superficie un leggero effetto satinato. La completa azione protettiva si sviluppa nell'arco di 24-48 ore.

La protezione del materiale aumenta con la quantità di **FONDO CEM** applicata: come prima protezione si consiglia di stenderne due mani, ripetendo periodicamente l'applicazione in funzione dell'assorbimento del materiale e dell'usura.

**FONDO CEM** si colloca tra i protettivi economici per grandi superfici, ad alte prestazioni e facilmente rigenerabili e rinnovabili.

## MODO D'USO

**FONDO CEM** si applica puro su superficie pulita e asciutta o uniformemente umida. Su massetti di nuova realizzazione attendere la completa maturazione/idratazione del cemento. In presenza di umidità di risalita applicare preventivamente IDROBLOCK (GEAL) come idrorepellente di profondità. Attendere almeno 48 ore prima di procedere alla successiva stesura di **FONDO CEM**. Per la pulizia preliminare eseguire un lavaggio con SERVICE ACIDO (GEAL) per rimuovere polvere e residui di cantiere, o con DETERJET (GEAL) in presenza di residui di oli e grassi, diluiti al 10-20% (1:5 - 1:10) con acqua, seguiti da risciacquo con acqua pulita. **FONDO CEM** si applica in due mani con vello spandicera. Stendere uniformemente il prodotto e evitando la formazione di colature ed eccessi. Attendere almeno 2 ore tra una mano e l'altra. La protezione completa si sviluppa nell'arco di 24-48 ore. Non applicare su superfici molto calde o molto fredde (sopra 35°C e sotto 5°C). L'eventuale ripristino della protezione si effettua ripetendo l'applicazione del prodotto, direttamente sulle zone danneggiate.

Consumo indicativo medio: 1 litro per 20 mq di superficie.

**Nota:** Su cemento nuovo eseguire sempre un test preliminare per valutare la resa effettiva e verificare il corretto aggancio del prodotto: su alcune superfici come pavimenti quarzati, elicotterati, massetti ad alte prestazioni (fortemente additivati) o in presenza di efflorescenze saline o lattime di cemento si può verificare una scarsa adesione del prodotto con conseguente distacco, in un arco di tempo variabile da qualche giorno a qualche mese. In questi casi è necessario e tassativo eseguire preventivamente una preparazione della superficie mediante carteggiatura, pallinatura o lavaggio acido con 13H3 (GEAL) diluito 1:3 con acqua, seguito da risciacquo con acqua pulita, allo scopo di eliminare patine e residui incoerenti o decoesi, e aprire la porosità del materiale per consentire il corretto aggancio del prodotto. Queste operazioni possono causare opacizzazione e/o leggera corrosione della superficie, in parte compensate dall'effetto satinato conferito dal trattamento.

<b>Caratteristiche chimico-fisiche</b> pH (20 °C): <b>8,5 +/- 0.5</b> Peso specifico (20 °C): <b>1,024 Kg/l</b> Aspetto: <b>liquido omogeneo</b> Odore: <b>caratteristico</b> Colore: <b>bianco latte</b> <b>Confezionamento</b> 1 litro flacone polietilene, scatola 12 pezzi 5 litri tanica polietilene, scatola 4 pezzi	<b>Pericolosità</b>  Avvertenze: EUH210 Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta. EUH208 Contiene: Miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one e 2-metil-2H-isotiazol-3-one , 2-methyl-2H-isothiazol-3-one, 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one Può provocare una reazione allergica.  Consigli di prudenza: P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.  <i>Informazioni dettagliate sono riportate sulle Schede di Sicurezza conformi al Reg. CE 1907/2006 (REACH) e al Reg. (CE) 1272/2008 (CLP) e successive modifiche</i>
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

*Bel Chimica Srl garantisce la prestazione del prodotto, ovvero che essa corrisponde a quella dichiarata nella specifica scheda tecnica e nell'etichetta apposta su ciascun contenitore unitario. La garanzia non si estende all'impiego e all'applicazione del prodotto, per cui la corrispondenza della prestazione nell'uso che ne fa l'acquirente è ad esclusivo carico e responsabilità di quest'ultimo. Inoltre Bel Chimica Srl non è responsabile per fatti e accadimenti che si verificano dopo l'utilizzo da parte di terzi dei materiali trattati con il prodotto.*