



# INTOCOL B



**ADESIVO CEMENTIZIO A DISCRETA DEFORMABILITÀ PER RIVESTIMENTI E PAVIMENTI DI CLASSE C2 TE • CONFORME ALLA NORMA UNI EN 12004 • CONFORME AI CRITERI CAM (VOC EMISSION) PUNTO 2.4.1 • CONFORME AL FRENCH VOC REGULATION A+**

## DESCRIZIONE

Adesivo premiscelato base cemento di classe C2-TE, Conforme ai **criteri CAM (VOC EMISSION)** punto 2.4.1 • Conforme al **French VOC Regulation A+**, per la posa in interno ed esterno di pavimenti e rivestimenti, con elevate caratteristiche di lavorabilità e discreta capacità di assorbire deformazioni del supporto, tempo aperto prolungato e adesione maggiorata, scivolamento verticale nullo.

## COMPOSIZIONE

Cemento grigio o bianco, inerti silicei selezionati di granulometria da 0 a 0,6 mm, resine speciali, additivi naturali sperimentati per lo specifico impiego che conferiscono al prodotto elevatissime caratteristiche di adesione e lavorabilità.

## CARATTERISTICHE

Una scelta accurata e selettiva delle materie prime condotte ad una perfetta curva granulometrica, grazie all'utilizzo di impianti di frantumazione propri, producono con la sola aggiunta di acqua una malta eccezionalmente plastica e facilmente lavorabile. Utilizzata come adesivo lega perfettamente su tutti i tipi di sottofondo interni ed esterni purché stabili. Non fessura, non distacca è traspirante e resistente all'urto. Costituisce l'adesivo ideale per la posa in interno ed esterno di pavimenti e rivestimenti anche poco assorbenti e pietre naturali.



**DISPONIBILITÀ**  
**INTOCOL B/B:**  
**INTOCOL B/G:**

Colore Bianco;  
Colore Grigio;

## UTILIZZO

**INTOCOL B** è un adesivo cementizio premiscelato a ritiro compensato ed essiccazione controllata con elevate caratteristiche di lavorabilità e discreta capacità di assorbire deformazioni del supporto, tempo aperto prolungato e adesione maggiorata, scivolamento verticale nullo, ingelivo con ottime caratteristiche di registrabilità, ottima resistenza all'umidità, all'invecchiamento, agli acidi ed alcali. Ideale per la posa di pavimenti e rivestimenti anche poco assorbenti e con dimensioni fino a 60x60 cm e su supporti anche poco assorbenti e lisci e pietre naturali da applicarsi direttamente su qualsiasi superficie interna ed esterna purché stabile come: intonaci base cemento vecchi e nuovi, malte bastarde, massetti cementizi premiscelati o tradizionali, pavimenti in cemento liscio, calcestruzzo stagionato, vecchi pavimenti in piastrelle e pietre naturali, pavimenti riscaldati. Specifico per la posa di qualsiasi pavimento e rivestimento come: ceramiche, cotto, pietre naturali, gres, ecc. Adatto per l'incollaggio in sovrapposizione su vecchi pavimenti con piastrelle con formato massimo 30x30cm. Specifico per l'incollaggio di pavimenti su massetti con inserimento di riscaldamento a pavimento.

## APPLICAZIONE

- Preparazione dei supporti asportando tutte le parti fatiscenti ed inconsistenti; eliminando corpi estranei, quali polveri, fango, bitume, macchie d'olio, ecc.
- Necessità di bagnare, preventivamente, le superfici particolarmente assorbenti o secche oppure esposte a climi torridi.
- Da impastare a mano o con miscelatore a basso numero di giri fino a che l'impasto sia omogeneo.
- L'**INTOCOL B** va applicato con spatola dentata comprimendolo alle superfici prima con la parte liscia della spatola e successivamente con la parte dentata in modo da omogeneizzare gli assorbimenti non intaccando così le prestazioni del collante, si consiglia per applicazioni di rivestimenti in esterno di spalmare il prodotto anche sul retro delle piastrelle in modo da evitare che rimangano cavità.
- Far attenzione che durante la fase applicativa non si formi pellicola superficiale in tal caso ripassare con prodotto fresco.
- Per supporti difficili impastare **INTOCOL B** con lattice "**INTOGUM**".
- Per migliorare le caratteristiche di adesione ed elasticità impastare con "**INTOELASTIC**".
- In caso di temperature elevate, con vento e bassa umidità, si consiglia di proteggere dalla rapida essiccazione inumidendo i supporti.
- Non applicare su supporti gelati, in fase di disgelo o con pericolo di gelate nelle 24 ore.



# INTOCOL B



- Applicare su supporti in gesso, anidride, cemento cellulare, cemento armato preventivamente trattati con aggrappante **“INTOAGGRAPPO”** da eseguire almeno 4/6 ore prima.
- Non applicare su supporti pitturati.
- Non applicare in pieno sole o con forte vento.
- Non applicare su supporti freschi di applicazione.
- Non applicare in presenza di pioggia battente.
- Non applicare in legno, superfici metalliche, in gomma, pvc, linoleum ed in generale su supporti soggetti a forti vibrazioni.
- Non aggiungere altri materiali al prodotto.
- **INTOCOL B** va lavorato a temperatura compresa tra + 5 ° C e + 30 ° C.
- Tempo di transitabilità almeno 24/48 ore.
- Tempo di indurimento almeno 13/15 giorni.
- Tempo di attesa per esecuzioni di fughe a parete almeno 6/8 ore.
- Tempo di attesa per esecuzioni di fughe a pavimento almeno 24/48 ore.

## RESA

2/5 kg/mq.

## IMBALLO

Sacchi di carta multistrato con film protettivo da kg 25 su pallets in legno da 17,50 ql. (70 sacchi).

## DATI TECNICI SECONDO NORMA UNI EN 12004

<b>Acqua d'impasto</b>	23-25%
<b>Granulometria EN 1015-1</b>	≤ 0,6 mm
<b>Peso specifico EN 1015-10</b>	1.200 kg/m <sup>3</sup> ± 10%
<b>PH impastato</b>	12
<b>Tempo aperto EN 1346</b>	>30 minuti
<b>Tempo di vita dell'impasto</b>	8 ore
<b>Adesione a trazione iniziale a 28 gg EN 1348</b>	>1 N/mm <sup>2</sup>
<b>Adesione a trazione dopo immersione in acqua EN 1348</b>	>1 N/mm <sup>2</sup>
<b>Adesione a trazione dopo invecchiamento termico EN 1348</b>	>1 N/mm <sup>2</sup>
<b>Adesione a trazione dopo cicli di gelo e disgelo EN 1348</b>	>1 N/mm <sup>2</sup>
<b>Scivolamento verticale EN 1308</b>	< 0,5 mm
<b>Resistenza termica</b>	Da - 30 ° C a + 90 ° C
<b>Nocività - Regolamento CE 1272/08</b>	Vedi SDS
<b>Classificazione UNI EN 12004</b>	C2-TE/DOP nr. 145

## CERTIFICAZIONI

Conforme ai criteri CAM (VOC EMISSION) punto 2.4.1 • Conforme al French VOC Regulation A+

## VOCE DI CAPITOLATO:

La posa di pavimenti e rivestimenti interni ed esterni sarà realizzata con adesivo in polvere premiscelato a spessore a tempo aperto prolungato e adesione maggiorata e discreta capacità di assorbire deformazioni del supporto e scivolamento verticale nullo a base cemento tipo **“INTOCOL B”** Conforme ai **criteri CAM (VOC EMISSION)** punto 2.4.1 Conforme al **French VOC Regulation A+**, della **MALVIN S.r.l.**, applicato a mano e da impastare con sola aggiunta d'acqua, con un consumo di 2/5 kg/mq, con classificazione C2TE secondo norma UNI EN 12004.

Revisione 04.26

Le caratteristiche prestazionali riportate si riferiscono a prove di laboratorio, i valori possono subire scostamenti in funzione delle condizioni climatiche e modalità di messa in opera. L'utilizzatore deve verificare l'idoneità del prodotto all'impiego previsto.



**MALVIN**



SEDE LEGALE E STABILIMENTO • Zona ASI - SS 7 Bis Km 15,400 - 81030 Gricignano di Aversa (CE)  
TEL. + 39 081 8132780 - 5029713 • Numero Verde 800 - 142 999 • FAX + 39 081 5029748 • commerciale@malvinsrl.com - www.malvinsrl.com