



SUPER FLOOR

FLOORING

RESINA PERMANENTE

CARATTERISTICHE CHIMICO-FISICHE

- **Peso specifico (20 °C):** secondo versione
- **Aspetto:** liquido omogeneo leggermente viscoso
- **Odore:** caratteristico
- **Colore:** secondo versione

PERICOLOSITA'

PITTOGRAMMI:



AVVERTENZE:

H318 Provoca gravi lesioni oculari.

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

EUH208 Contiene: Reaction mass of bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and methyl 1,2,2,6,6-

pentamethyl-4-piperidyl sebacate. Può provocare una reazione allergica.

P501 Smaltire il prodotto / recipiente in conformità alle normative vigenti

P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.

P305+P351+P338 IN CASO DI CONTATTO

CON GLI OCCHI: sciacquare

accuratamente per parecchi minuti.

Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.

P280 Indossare guanti protettivi e proteggere gli occhi / il viso.

Contiene: N-(3-

(trimetossisilil)propil)etilendiamina

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

CONFEZIONAMENTO

5 Kg tanica banda stagnata, scatola 4 pz

DEFINIZIONE

Miscela concentrata monocomponente di resine traspiranti catalizzate e silossani ad elevato aggancio e inerzia chimica.

DESTINAZIONE E PRESTAZIONI

SUPER FLOOR è un protettivo monocomponente pronto all'uso, privo di solventi (VOC-free) e plastificanti, al 100% in contenuti attivi ad effetto antimacchia per pavimentazioni e rivestimenti in cemento e calcestruzzo ubicati in interno. Ideale per la protezione di superfici industriali soggette a traffico elevato e a sversamenti di liquidi di varia natura anche aggressivi (magazzini, depositi industriali, garage, officine meccaniche, cantine, oleifici, lavorazioni agro alimentari). Aggancia perfettamente alla superficie, conferendo elevata durezza e protezione antimacchia, ottima resistenza chimica ai detergenti, ai graffi e all'usura.

A differenza delle resine epossidiche, SUPER FLOOR può essere applicato anche su superfici dove è presente umidità residua, senza problemi di spellicolamento o distacco del film, poiché i principi attivi reticolano per reazione con l'umidità stessa, sviluppando una protezione resistente e traspirante.

Si applica facilmente. Dopo completa reticolazione e indurimento può essere rimosso solo meccanicamente.

MODO D'USO

SUPER FLOOR si applica puro, su superficie pulita e priva di polvere. Può essere diluito in ragia aromatica (max 10%) per ridurre la viscosità e aumentare la facilità di stesura.

Preparare la superficie al trattamento:

- Pulire o sgrassare la superficie ed aspirare tutti i residui di polvere. Su massetti di nuova realizzazione attendere la completa maturazione/idratazione del cemento (seguire le indicazioni del produttore). Su superfici prive di parti friabili, sfarinamento o lattime di cemento eseguire il lavaggio preliminare con detergente neutro. Questo consente di mantenere l'aspetto originario della superficie da proteggere. In caso contrario, o per ottenere l'effetto "sale e pepe", eseguire un lavaggio decapante con 13H3 (GEAL) diluito al 10-30% (1:3 - 1:10) con acqua. Dopo entrambi i lavaggi eseguire risciacquo con acqua pulita.

Applicazione

- Agitare il prodotto prima dell'uso, preferibilmente con una frusta (pulire gli attrezzi utilizzati subito dopo).
- Applicare preferibilmente in due mani con rullo in spugna da smalto con bordi arrotondati (la migliore applicazione si ottiene con il rullo con spugna nera GEAL).
- Stendere uniformemente il prodotto distribuendolo in strato ben tirato senza eccedere e avendo la massima cura nell'omogenizzare gli eventuali eccessi e/o difetti superficiali (segni, rullate, ecc) entro 15-20 minuti dall'applicazione.
- Attendere almeno 24 ore tra una mano e l'altra.

In condizioni ambientali normali, la superficie è pedonabile dopo almeno 12 h dall'ultima mano. Il prodotto sviluppa completa protezione alle macchie e agli agenti chimici in 7 giorni mentre il completo sviluppo delle prestazioni meccaniche avviene dopo almeno 15 giorni. Se necessario, si può ripristinare la protezione applicando il prodotto anche direttamente sulle zone danneggiate, previa leggera carteggiatura. Per diminuire la presa di sporco si possono utilizzare (dopo almeno 24-48 ore dall'ultima mano di SUPER FLOOR) le finiture per materiali sintetici DIAMANTE o MATT (GEAL). Per la pulizia quotidiana della superficie trattata con SUPER FLOOR utilizzare BEL SINT (GEAL), per la pulizia straordinaria utilizzare DETER SINT (GEAL). Non applicare su superfici molto calde o fredde (sopra 35°C e sotto 2°C). La pulizia degli attrezzi può essere fatta con acqua ragia prima del completo indurimento dei residui. Utilizzare entro 12 mesi dall'apertura. Una volta aperto, richiudere ermeticamente il contenitore dopo l'utilizzo. Su grandi superfici e in particolare su lavorazioni quarzate ed elicotterate, eseguire sempre una prova preliminare su una porzione rappresentativa (almeno 5mq) per valutare l'aspetto finale.

Consumo indicativo medio: 7 - 10 mq/KG (due mani), è consigliato un test preventivo per verificare la resa effettiva sulla specifica superficie da trattare.



Marchio gestito da BEL CHIMICA srl

SEDE LEGALE: VIA SAN MICHELE 35 STABILIMENTO: VIA SETTOLA 121 - 51031 AGLIANA (PT) - ITALIA TEL. +39 0574 750365

ASSISTENZA TECNICA +39 0574750365 OPZIONE 2 (DA LUNEDÌ AL VENERDÌ H 9.00/13.00) -

WWW.GEAL-CHIM.IT INFO@GEAL-CHIM.IT



SUPER FLOOR

RESINA PERMANENTE


FLOORING

CERTIFICAZIONI (DISPONIBILI SU RICHIESTA)

| AMBITO | SPECIFICHE (NORMA DI RIFERIMENTO) | ESITO |
|-----------------|--|--|
| ABRASIONE | Resistenza all'abrasione (UNI EN ISO 5470-1, mola H22 1000 giri, 1000gr) | < 3.000mg |
| TRASPIRABILITA' | Grado di trasmissione del vapore acqueo su supporto poroso (UNI EN ISO 7783-2) | CLASSE I ($S_d=0,23m$, permeabile al vapore acqueo) |
| ASSORBIMENTO | Assorbimento capillare e permeabilità all'acqua (UNI EN ISO 1062-3) | < 0.1 Kg/(m ² x h ^{0,5}) |
| ATTACCO CHIMICO | Resistenza all'attacco chimico severo (UNI EN 13529 tempo di contatto 3 gg) | CLASSE II (Riduzione durezza <50%) |
| ADESIONE | Determinazione dell'adesione per trazione diretta (UNI EN 1542) | 4,2 N/mm ² |
| HACCP | 7.1 Presa di sporco (UNI 11021:2002) | IDONEO |
| HACCP | 7.2 Determinazione della cessione di odore (UNI 11021:2002) | IDONEO |
| HACCP | 8.1 Resistenza al lavaggio (UNI 11021:2002) | IDONEO |
| HACCP | 8.2 Pulibilità (UNI 11021:2002) | IDONEO |
| HACCP | 8.3 Determinazione del potere fungicida (UNI 11021:2002) | IDONEO |
| HACCP | 8.4 Resistenza a particolari agenti di lavaggio (UNI 11021:2002) | IDONEO |
| HACCP | 8.5 Resistenza agli agenti di disinfezione (UNI 11021:2002) | IDONEO |

VARIANTI

Super Floor è disponibile a Listino in 4 versioni:

| | | | |
|--|---------------------------|---|--|
|  | TRASPARENTE LUCIDO |  | GLOSS 35 > incolore, conferisce sovratono e brillantezza elevata |
|  | TRASPARENTE OPACO |  | GLOSS 20 > incolore, conferisce sovratono ed effetto satinato |
|  | GRIGIO |  | RAL 7040 > coprente - effetto satinato |
|  | ROSSO |  | RAL 3011 > coprente - effetto satinato |

Su richiesta si possono realizzare altre versioni coprenti in base alla mazzetta RAL K7.

Per maggiori informazioni e per le condizioni di acquisto contattare l'Agente o Area Manager di riferimento.

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.