



BOLLETTINO TECNICO

rev. 00 del 09/06/2010

IP 100 (primer fissante)

cod. SO7590

DATI TECNICI (riferiti a temperatura ambiente di +23°C e umidità relativa del 65%)	
Aspetto	liquido bruno
Viscosità	60" ± 5" F4
Peso specifico	1.16 ± 0.01 Kg/lit
Massimo contenuto umidità residua nel massetto	4 %
Sovrapplicabilità dopo / entro	3 / 20 ore
Carteggiabilità dopo	12 - 24 ore
Pedonabilità dopo	8-10 ore
Incollaggio parquet dopo / entro	1 - 3 giorni
Resa del prodotto non diluito - 1°mano	7-10 m ² /lit
2°mano	12-14 m ² /lit
Diluizione	DILUENTE PR
Massima diluizione consentita (Dir. 2004/42/CE)	100 %
Pulizia degli attrezzi	DILUENTE LAVAGGIO
Contenuto VOC	0 %
Contenuto VOC	0 g/lit
Massimo VOC consentito (cat. h BS Primer fissante)	750 g/lit

DESCRIZIONE

Primer monocomponente poliuretano igroindurente privo di acqua e solventi per il trattamento di massetti cementizi assorbenti. Il prodotto non è infiammabile, è inodore ed ha una bassissima emissione di sostanze organiche volatili.

Confezione standard: latta da 5 litri.

Modalità applicative: rullo, pennello.

CAMPO D'IMPIEGO

- 1) Risanamento di sottofondi cementizi con la formazione di una barriera anti-umidità prima dell'incollaggio del parquet.
- 2) Trattamento antipolvere dei massetti riscaldati.
- 3) Trattamento antipolvere e rinforzante di pavimentazioni meccanicamente deboli in cemento o in anidrite.

PREPARAZIONE DEL SOTTOFONDO

Verificare che le superfici da trattare non presentino tracce di oli, grassi, vernici, cere o silicioni, né rilasci di sfarinamento o di parti non ancorate. In ogni caso è consigliabile eseguire un trattamento abrasivo con spazzola di acciaio e un'accurata pulizia della polvere prodotta. Eventuali fessure devono essere aperte e riparate con LEVELTRIS.

APPLICAZIONE

1) Risanamento di sottofondi cementizi (non soggetti a risalita continua di umidità) con la formazione di una barriera, prima dell'incollaggio del parquet (massima umidità residua: 4%).

Controllare l'umidità del massetto con igrometro al carburo, e verificare che non sia superiore al 4%.

Diluire la prima mano di IP 100 con DILUENTE PR per favorire la sua completa penetrazione e assicurare in questo modo un buon effetto barriera e una buona adesione alla mano successiva. La diluizione può variare dal 30% al 100% a seconda dell'assorbimento del sottofondo. Sottofondi con forte assorbimento e porosità grossolana richiedono basse diluizioni, mentre sottofondi con minore assorbimento e porosità fine richiedono diluizioni più elevate.

Per garantire una buona impermeabilizzazione, effettuare una risalita di almeno 5-10 cm. lungo i muri perimetrali (dove è possibile), creando così una protezione "a vasca".



La seconda mano deve essere applicata ben tirata rispettando le rese e i tempi di sovrapplicazione indicati (dopo 3 – entro 20 ore).

2) Trattamento antipolvere e rinforzante di massetti riscaldati in cemento.

Preparare il sottofondo come indicato, e verificare che il massetto abbia un contenuto di umidità residua inferiore allo 0.3%. Applicare una sola mano di IP 100 ben tirata.

3) Trattamento antipolvere e rinforzante di pavimentazioni in cemento o anidrite.

Preparare il sottofondo come indicato, e verificare che il massetto abbia un contenuto di umidità residua inferiore al 2%. Applicare una sola mano di IP 100 ben tirata.

POSA DEL PARQUET

La posa del parquet deve essere eseguita dopo 1 ed entro 3 giorni. Per garantire una buona adesione , è necessario carteggiare accuratamente la superficie con carta o rete grana #120. In alternativa è possibile cospargere l'ultima mano di primer ancora fresca con sabbia asciutta e pulita, asportandone l'eccesso ad essiccazione avvenuta. L'incollaggio può essere eseguito con uno dei seguenti adesivi: E90, EPOCOL, P39, ISOCOL, ISOCOL FRONT, PU-Z500

AVVERTENZE

- Si raccomanda di acclimatare e applicare il prodotto ad una temperatura ambiente compresa tra +10°C e +35°C, con umidità relativa fra il 30% e il 70%.
- IP 100 può essere applicato su superfici umide (max 4%), ma non bagnate, e comunque non in presenza di umidità di risalita continua.
- Nel caso sia necessario eseguire una rasatura, eseguire tutto il lavoro con LEVELTRIS.
- Per creare una barriera su sottofondi difficili, è sempre consigliabile fare una prova preliminare su una piccola parte della superficie, e verificare l'assorbimento del prodotto. Per garantire un buon risultato finale, è infatti necessario che l'assorbimento della prima mano sia completo. Nel caso di sottofondi compatti a bassissimo assorbimento è consigliabile utilizzare il primer SH8000.
- Non superare mai le 20 ore di intervallo tra una mano e l'altra. Nel caso questo avvenga, eseguire un'accurata carteggiatura con carta o rete grana #120 prima di applicare la mano successiva.
- Al termine dell'applicazione, evitare di lasciare accumuli di prodotto sulla superficie.
- Conservare le confezioni ermeticamente chiuse.
- Non reintrodurre nella latta il prodotto avanzato dall'applicazione.

Solo per uso professionale!

Non gettare eventuali residui nel terreno o nelle fognature!

Il prodotto si conserva per almeno 8 mesi, se immagazzinato in luogo fresco e asciutto, nel contenitore originale non aperto.

N.B. Le informazioni contenute nella presente scheda tecnica sono elaborate sulla base delle nostre migliori conoscenze ed esperienze, ma si intendono fornite senza alcuna garanzia, poiché le condizioni e modalità d'impiego del prodotto sono al di fuori del nostro controllo.