



## MOVIE M PN100

PRIMER POLIURETANICO SENZA SOLVENTI  
PER TRATTAMENTI ANTI-UMIDITÀ  
SU MASSETTI CEMENTIZI

### SCHEDA TECNICA

#### DESCRIZIONE

**MOVIE M PN100** è una resina poliuretana monocomponente priva d'acqua e solventi che polimerizza per effetto dell'umidità presente nell'aria e nel massetto. Risulta esente da V.O.C. quindi inodore grazie alla completa assenza di solventi. Indicato per il trattamento antispolvero per massetti cementizi o per pavimenti radianti. Consigliato come consolidante per massetti (strato ripartitore di carico) meccanicamente deboli, non a norma, per ottenere un composto con resistenze meccaniche adeguate. Specifico per il trattamento impermeabilizzante anti-umido contro l'umidità residua del massetto fino al 3,5% misurata con igrometro al carburo.

#### DATI TECNICI

Viscosità: ..... a 25° C liquida ca. 200 Cps  
 Odore: ..... inodore  
 Apparenza: ..... liquido giallognolo trasparente  
 Peso specifico: ..... 1,15 Kg/Lt  
 Tempo di essiccazione: ..... a 23° C 50% u.r. 4-6 ore  
 Applicazione: ..... a pennello o a rullo  
 Temperatura di lavorazione: ..... Da +5° C a +35° C  
 Diluizione: ..... Pronto all'uso



#### INDICAZIONI

1. Controllare sempre l'umidità del sottofondo attraverso l'uso di strumenti appropriati.
2. Prima della applicazione, acclimatare gli il prodotto ad una temperatura compresa tra +15° C e 35° C.
3. Non applicare il prodotto in ambienti eccessivamente umidi.
4. Aerare l'ambiente durante l'applicazione del prodotto.
5. Dopo il trattamento con MOVIE M PN100, usare esclusivamente adesivi epossipoliuretanic o silanici.
6. Eventuali diluizioni vanno fatte esclusivamente con diluente poliuretano anidro in rapporto del 10-15% max.
7. Fra l'applicazione di MOVIE M PN100 e la posa del pavimento, si consiglia non lasciare trascorre più di 3-4 giorni.

**Per qualsiasi chiarimento che riguardi eventuali variazioni operative, contattare il servizio tecnico.**

#### PREPARAZIONE DELLA SUPERFICIE

Per una corretta penetrazione le superfici trattate devono essere esenti da polvere, parti friabili, corpi o sostanze grasse, precedenti trattamenti con resine, vernici o prodotti incompatibili con le resine poliuretanic.

#### PREPARAZIONE DEL PRODOTTO

Il prodotto standard tal quale risulta già pronto da applicare.

#### APPLICAZIONE

**Trattamento antispolvero:** per ottenere una superficie compatta, migliorando le prestazioni meccaniche dell'incollaggio del parquet al massetto cementizio. Applicare una mano di prodotto tal quale in modo omogeneo (a rullo o a pennello), lasciandolo indurire per almeno 24 ore in modo naturale. (segue a pg. 2)



## MOVIE M PN100

PRIMER POLIURETANICO SENZA SOLVENTI  
PER TRATTAMENTI ANTI-UMIDITÀ  
SU MASSETTI CEMENTIZI

### SCHEDE TECNICA

#### APPLICAZIONE *(segue da pg. 1)*

**Trattamento consolidante ed impermeabilizzante:** per conferire allo strato superficiale una massa di sottofondo con resistenza adeguata alle sollecitazioni esterne ed alle particolari sollecitazioni meccaniche delle pavimentazioni posate ed in particolare del parquet.

Applicare una prima mano di MOVIE M PN100 a rullo o pennello operando in modo da impregnare omogeneamente la superficie, dopo (4-12 ore) applicarne una seconda mano. Il ciclo completo comporta un consumo variabile dai 200 ai 400 gr. al mq e sarà mediamente sufficiente per conferire al composto risanato ottima compattezza e tenacità.

Lasciarlo indurire da 24 a 48 ore secondo le condizioni ambientali.

**Legante per la preparazione di malte sintetiche:** ricostruzioni, riempimenti di buche e fessure, strati di livellamento ad alta resistenza. Miscelare adeguatamente 9 parti di sabbia asciutta 0-1,5 mm con 1 parte di MOVIE M PN100 sino ad ottenere un composto sufficientemente bagnante. Trattare preventivamente le superfici che dovranno venire a contatto con la malta sintetica, con una mano di MOVIE M PN100.

#### RESA MEDIA CON APPLICAZIONE A RULLO

Circa 100 – 200 g/m<sup>2</sup> una mano (antispolvero e consolidante della superficie).

Circa. 200 – 400 g/m<sup>2</sup> come inibitore d'umidità e per particolari trattamenti consolidanti in profondità.

#### STOCCAGGIO

Il prodotto mantiene la garanzia nel suo imballo originale (non alterato) in condizioni standard (15-35 °C e 35-70% UR), per un periodo di 6 mesi. È importante mantenere il prodotto in luogo asciutto e ventilato, lontano da calore e luce diretta del sole.

#### IMBALLAGGIO

Fustino ME da Kg. 13

#### NOTE

Le informazioni contenute in questa scheda tecnica si basano sulla nostra migliore conoscenza e preparazione. Tuttavia questo non può essere interpretato come un impegno di garanzia, dal momento che i mezzi, il luogo di impiego e le condizioni applicative sfuggono al nostro controllo. Quindi non ci assumiamo alcuna responsabilità per uso improprio del prodotto in quanto i consigli dati in questa applicazione sono da ritenersi indicativi. Nel caso in cui sorgano dubbi circa l'applicazione, si raccomanda di eseguire prove preliminari.

La società Viscol snc si riserva pertanto il diritto di modificare o aggiornare questa scheda senza alcun preavviso.

Gli utilizzatori del prodotto sono pregati di verificare di essere in possesso dell'ultimo aggiornamento.

**PRIMA DI UTILIZZARE IL PRODOTTO CONSULTARE SEMPRE LE SCHEDE DI SICUREZZA.**