

## ADESIVO MS-P SPECIALE EL 650



- > adesivo speciale conduttivo
- > monocomponente
- > per forte sollecitazione
- > elevata stabilità dimensionale
- > idoneo per incollaggi speciali



### Descrizione del prodotto

Adesivo speciale elettricamente conduttivo, monocomponente, privo di solventi, duro-elastico a base di SMP. Resistente all'acqua e agli agenti atmosferici.

Per la posa in interni ed esterni di rivestimenti in gomma conduttivi molto sollecitati, in nastri e piastrelle con rovesci levigati o con rovesci strutturali o a supposta fino a 5 mm, nonché per linoleum conduttivo e rivestimenti in PVC. Idoneo al riscaldamento a pavimento e alla sollecitazione delle sedie a rotelle. L'adesivo si contraddistingue per la semplice lavorazione e l'elevata resistenza. EL 650 è un adesivo speciale per la risoluzione dei problemi per tutti gli incollaggi speciali conduttivi.

### Fornitura

Confezione	Cartone	Pallet
10 KG / KE	-	33 KE

### Stoccaggio

Può essere conservata nella confezione originale integra su una griglia di legno posta in un luogo fresco, asciutto e protetto dal gelo 730 giorni

### Lavorazione

#### Attrezzi consigliati

spatola dentata A1, A2, B1, B2, B3, dentature speciali

#### Lavorazione

Prima della posa di rivestimenti antistatici elastici, è necessario applicare sul sottofondo preparato un sistema di collegamento elettrico che, come previsto dalle specifiche normative, dovrà successivamente essere messo a terra da un elettricista. In caso di piastrelle, si avrà un sistema di collegamento elettrico reticolato in nastro di rame KB 20.

In caso di posa di nastri, sarà sufficiente un nastro di rame per nastro in direzione longitudinale.

## Parchettatura e tecnica di incollaggio

Entrambi i metodi di posa necessitano di una tubazione ad anello in nastro di rame con una distanza dalla parete di 25 cm, sulla quale deve essere montata un raccordo ogni 30 m<sup>2</sup> per il collegamento equipotenziale.

Applicare l'adesivo in modo uniforme sul sottofondo preparato con una spatola dentata adatta. Inserire il rivestimento nel letto di adesivo bagnato e sfregare l'intera superficie a mano. Attendere almeno 90 minuti, senza superare i 150, quindi rullare con un rullo da 60 kg. Misurare l'applicazione di adesivo in modo tale che il lato posteriore del rivestimento sia completamente bagnato.

Tipo di rivestimento, dentatura e consumo:

PVC con rovescio liscio e leggermente strutturato e rivestimenti in gomma con rovescio levigato: dentatura A1, A2, B1, B2

Consumo: 250 - 550 g/m<sup>2</sup>

Rivestimenti in gomma con rivestimento a supposta: dentatura B3

Consumo: 750 - 1200 g/m<sup>2</sup>

## Dati tecnici

Densità	1,0
Colore	nero
Consumo	200 - 600 g/m <sup>2</sup>
Tempo di ventilazione	max. 40 minuti
Tempo di posa	max. 40 minuti
Resistenza finale	3 - 5 giorni
Resistenza di contatto	≤ 3x10 <sup>5</sup> Ω

## Certificati di prova

**Controllato ai sensi di (norma, classificazione...)**

nach DIN EN 13415, EC1

## Sottofondo

### Sottofondi adatti

Idoneo per sottofondi traspiranti stuccati nonché per sottofondi lisci non traspiranti, come EL 605, rivestimenti epossidici o PU e metallo.

Il sottofondo deve essere asciutto, protetto dal gelo, resistente, portante, stabile e privo di polvere, sporcizia, olio, grasso, distaccanti e parti staccate e deve essere conforme alle direttive e alle norme tecniche nazionali ed europee vigenti nonché alle "regole generalmente riconosciute della tecnica".

Pretrattamento del fondo:

Il fondo deve essere pretrattato conformemente alle relative ECONORME, eventualmente mediante mani di fondo e spatolature. Si consiglia di effettuare un pretrattamento con prodotti Murexin. Il rivestimento da posare nonché l'adesivo devono essere portati alla stessa temperatura della superficie del sottofondo. (Ideale: da +16°C a +22°C) Le superfici dense e lisce devono essere

pulite e ben levigate. Per i sottofondi nei quali occorre considerare l'umidità del fondo o la formazione di condensa, occorre garantire assolutamente una sigillatura da umidità affidabile.

### Avvertenze di sicurezza

La presente scheda tecnica si basa su numerose esperienze e intende fornire consulenza secondo le migliori conoscenze, tuttavia non è giuridicamente vincolante e non può costituire il fondamento di un rapporto giuridico contrattuale né un obbligo accessorio del contratto di acquisto. Per la qualità dei nostri materiali garantiamo nell'ambito delle nostre Condizioni Generali. L'utilizzo dei nostri prodotti è consentito soltanto a addetti specializzati e/o a persone versate, esperte e conformemente dotate per i lavori manuali. L'utente rimane tenuto a chiarire eventuali dubbi e a eseguire una lavorazione a regola d'arte. In linea di principio consigliamo di effettuare preventivamente una prova su una superficie campione o di testare il prodotto con un piccolo tentativo. Non è possibile naturalmente includere tutti i casi di applicazione e le particolarità possibili, presenti e futuri. Sono stati omessi dati che si presume siano conosciuti agli esperti.

Rispettare le norme e le direttive tecniche, nazionali ed europee, vigenti e le schede tecniche relative a materiali, sottofondo e alla sovrastruttura successiva! Segnalare eventuali dubbi. Con la pubblicazione di una nuova versione, la presente perde la propria validità. La scheda tecnica aggiornata all'ultima versione, la scheda dati di sicurezza e le Condizioni Generali possono essere consultati presso [www.murexin.com](http://www.murexin.com).