

## COLLE SPÉCIALE MS-P EL 650



- > colle spéciale conductrice
- > monocomposant
- > pour les fortes sollicitations
- > stabilité dimensionnelle élevée
- > convient aux encollages spéciaux



### Description du produit

Colle spéciale électro-conductrice, monocomposant et sans solvants, à élasticité dure, à base de SMP. Résiste à l'eau et aux intempéries.

Utilisation en intérieur et en extérieur pour la pose de revêtements de sol en caoutchouc conducteur soumis à de fortes contraintes, en lés et en plaques avec faces postérieures poncées ou texturées jusqu'à 5 mm, ainsi que pour les revêtements en linoléum et en PVC conducteurs. Convient au chauffage au sol et au passage des sièges à roulettes. La colle est caractérisée par la facilité de son traitement et sa grande résistance finale. Le produit EL 650 est une colle spéciale pour la résolution de problèmes liés à tous les encollages spéciaux conducteurs.

#### Conditionnement

Seau	Suremballage	Palette
10 KG / KE	-	33 KE

#### Stockage

À l'abri du gel, au frais et au sec sur caillebotis en bois dans l'emballage d'origine non ouvert 730 jours

### Utilisation

#### Outils recommandés

spatule à dents A1, A2, B1, B2, B3, dentures spéciales

#### Traitement

Avant la pose de revêtements élastiques antistatiques, un système de dérivation doit être installé sur le support préparé, qui doit ensuite être mis à la terre par un électricien conformément aux instructions. Ce système est réalisé en plaques et prend la forme d'un système de dérivation en grille constitué de bandes de cuivre KB 20.

Lors de la pose de lés, une bande de cuivre au centre suffit pour chaque lés dans le sens

Technique des colles et des parquets

longitudinal.

Les deux types d'installation requièrent un circuit de cuivre avec une distance au mur de 25 cm, auquel un point de jonction doit être fixé pour la liaison équipotentielle tous les 30 m<sup>2</sup>.

Appliquer la colle sur l'ensemble du support avec une spatule à dents appropriée. Placer le revêtement dans le lit de colle humide et maroufler toute la surface à la main. Rouler avec un rouleau de 60 kg au plus tôt après 90 min., au plus tard après 150 min. Appliquer la quantité de colle requise afin de recouvrir totalement la face postérieure d'un film de colle.

Type de revêtement, de denture et consommation :

PVC avec dos lisse et légèrement structuré et revêtement de sol en caoutchouc avec dos poncé :

denture A1, A2, B1, B2

Consommation : 250 à 550 g/m<sup>2</sup>

Revêtement de sol en caoutchouc avec dos en gouttes : denture B3

Consommation : 750 à 1200 g/m<sup>2</sup>

## Données techniques

Densité	1,0
Couleur	noir
Consommation	200 à 600 g/m <sup>2</sup>
Durée de séchage à l'air	max. 40 minutes
Durée de mise en place	max. 40 minutes
Résistance mécanique finale	3 à 5 jours
Résistance de contact	≤ 3x10 <sup>5</sup> Ω

## Certificats de contrôle

**Contrôlé selon (norme, classification, ...)**

nach DIN EN 13415, EC1

## Support

### Supports adaptés

Convient aux supports nivelés absorbants, ainsi qu'aux supports lisses non absorbants, tels que le EL 605, les revêtements époxy ou PU et le métal.

Le support doit être sec, solide, portant, stable, à l'abri du gel et sans poussière, dépôts, huile, graisse, produits de démoulage ou particules. Il doit être conforme aux réglementations techniques nationales et européennes en vigueur, aux normes ainsi qu'aux « règles généralement admises dans le domaine ».

Préparation du support :

Le support doit être préparé selon les normes autrichiennes ÖNORM correspondantes, le cas échéant par application d'un enduit ou d'une sous-couche. Nous recommandons de préparer les supports avec les produits Murexin. La température du revêtement à poser et de la colle doit être harmonisée avec celle de la surface du support. (Idéalement : de +16 °C à +22 °C) Les surfaces lisses et denses doivent être soigneusement nettoyées et poncées. Pour les supports sur lesquels de

L'humidité au sol ou la formation de condensat peuvent apparaître, il faut impérativement garantir une étanchéité fiable contre l'humidité.

## Consignes de sécurité

Les informations fournies dans cette fiche technique sont basées sur notre longue expérience de nos produits et l'état actuel de nos connaissances. Cette fiche technique est fournie à l'acheteur sans aucune obligation contractuelle, y compris induite par la vente du produit. Nous garantissons la qualité de nos produits dans le cadre de nos conditions générales de vente. L'utilisation de nos produits est réservée à des spécialistes et/ou des personnes compétentes et qualifiées avec les aptitudes correspondantes d'un artisan. L'utilisateur est responsable de l'exécution professionnelle de son travail, même en cas de demande d'informations complémentaires. Par principe, nous recommandons d'appliquer le produit sur une surface d'essai ou de réaliser une série de petits essais avant l'application proprement dite du produit. Du fait de la nature des travaux, il est impossible de couvrir tous les cas d'application possibles, présents et futurs ainsi que leurs particularités. Les indications considérées comme connues par des spécialistes ont été ignorées.

En outre des fiches techniques, les normes et les directives techniques en vigueur dans la Communauté européenne et le pays d'utilisation du produit en ce qui concerne les matières, le support et la structure subséquente doivent être observées ! Pour de plus amples informations, veuillez nous contacter. La publication d'une nouvelle version rend celle-ci caduque.

Les versions actuelles des fiches techniques et de sécurité ainsi que des conditions générales de vente sont disponibles en ligne sur notre site Internet [www.murexin.com](http://www.murexin.com).