**DESCRIPTION PRODUIT**

MIPOLAM BIOCONTROL EL5

**MIPOLAM BIOCONTROL EL5** est un revêtement vinyle homogène conducteur compact disponible en rouleau.

Ce matériau homogène de 2 mm d'épaisseur contient des granulés de carbone encapsulés dans toute son

épaisseur. Il est doté d'un support conducteur qui garantit des propriétés conductrices optimales et constantes

tout au long de sa durée de vie.

Ce sol possède un traitement de surface conducteur, résistant aux tâches chimiques, ce qui accroit la durée de vie du sol.

**MIPOLAM BIOCONTROL EL5** a des propriétés antistatiques **(< 100 V**). Le produit doit être relié à la terre à l'aide d'un feuillard de cuivre ESD (cf. finitions) pour obtenir toutes ses performances. Il n'est pas nécessaire de le poser avec une colle conductrice.

Le produit est non-reactif au poinçonnement rémanent qui correspond à ≤ 0,02 mm (EN ISO 24343-1).

Le sol est conforme aux exigences de la norme EN ISO 10874 (34-43) et à un taux de liant type II, résiste au trafic intense et aux charges lourdes et possède une résistance au feu Bfl-s1.

Le produit n’émet pas de composants organiques volatiles et est sous les niveaux de détection <10 µg/m3 (TVOC après 28 jours ISO 16000-6).

Mipolam Biocontrol EL5 est conforme à l’IEC 61340-5.1 and ESD 2020 et est certifié Fraunhofer ISO 5 pour l’émission de particules.