**PRODUCT DESCRIPTION**

**MIPOLAM BIOCONTROL ESD+**

**MIPOLAM BIOCONTROL ESD+** est un solPVC homogène, resilient conducteur disponible en rouleau.

La couche d’usure du produit de 2 mm homogene est composé de granulés de noir de carbone carbon granules sur la totalité de son épaisseur. Le sol est pourvu d’une couche d’envers conductrice pour assurer des propriétés conductrices optimales et homogènes durant toute la durée de vie du produit.

Ce sol possède un traitement de surface breveté **Evercare™**: un vernis en polyuréthane otenu par une double réticulation UV. Evercare™ est resistant aux taches chimiques ce qui accroit le durée de vie du sol.

**MIPOLAM BIOCONTROL ESD+ a des propriétés** antistatiques améliorées **(< 35 V**). Le produit doit être relié àla terre grâce à un feuillard de cuive (cf. accessoires Gerflor) pour atteindre ses performances maximales. Pas besoin de colle conductive pour la pose.

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 I, 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 ESD+** est conforme à l’**IEC 61340-5.1 et ESD 2020** et possède une résistance tranversale améliorée.