TECHNISCHE INFORMATION

Stand: 08.02.12_V.1.2

KEINATH Electronic
consulting & equipment

ESD-Bodenwachs

Dieses ableitfähig, flüssige Bodenwachs ist speziell für die Auftragung auf isolierenden Bodenmaterialien wie PVC, Kautschuk, Linoleum, Laminatböden und Parkett geeignet. Es kann auch für die laufende Unterhaltsreinigung als Pflegemittel für ableitfähige Bodenbelagsysteme verwendet werden.
Der Punkt-zu-Punkt-Widerstand gemessen nach DIN EN 61340-4-1 nach dem Auftragen liegt im Bereich 10^7 – 10^9 Ohm (geringes Aufladungsverhalten von Personen, welche mit ESD-Schuhen auf der behandelten Fläche gehen).



- ✓ Seidig glänzende Oberfläche
- ✓ Kostengünstige Problemlösung
- ✓ Einfache, schnelle Auftragung mit handelsüblichen Reinigungsgeräten
- ✓ Regelmäßige, verschleißabhängige Nachbehandlung notwendig

<u>Anwendung:</u>

1. Mit einem Grundreinigungsmittel (Grundreiniger KBR 1000) den Boden gründlich reinigen. Den Vorgang ggf. wiederholen bis alle alten Pflegemittelschichten restlos entfernt sind.
2. Nach der Grundreinigung den Boden nochmals mit klarem Wasser benetzten und absaugen.
3. Tragen Sie das ESD-Bodenwachses mit einem Wisch-Mop gleichmäßig auf.
4. Die Versiegelung muss je Auftrag vollständig durchtrockenen (Fingerprobe- empfohlen werden jedoch 6 bis 10 Stunden). Die Trocknungszeit ist abhängig von der Raumtemperatur, der relativen Luftfeuchtigkeit und der Saugfähigkeit des Untergrundes.
5. Tragen Sie anschließend eine zweite Schicht ESD-Bodenwachs mit einem Wisch-Mop gleichmäßig auf.
6. Nach erneuter Trocknung muss die Versiegelung mit einer Poliermaschine (Drehzahl ca. 1000U/min, weicher Poliereinsatz) streifenfrei auspoliert werden.
7. Für die laufende, z.B. wöchentliche Unterhaltsreinigung wird dem letzten sauberen Putzwasser 5% ESD-Bodenwachs zugegeben.
8. Nach einer Grundreinigung verfahren Sie wieder wie in Punkt 1.- 5. beschrieben.

Verarbeitungsbedingungen: Temperatur: +15°C bis 30°C
Relative Luftfeuchtigkeit: <70 %

<u>Verbrauch</u>: ca. 25 ml/m² pro Schicht (je nach Bodenbeschaffenheit)

<u>Lagerung</u>: ca. 2 Jahre in geschlossenem Behälter. Vor Frost schützten !

<u>Inhalt</u>: 5 Liter - Kanister

Die Angaben in diesem Merkblatt sind als Richtlinie gedacht. Sie wurden aufgrund umfangreicher Untersuchungen zusammengestellt. Eine Rechtsverbindlichkeit kann daraus nicht abgeleitet werden.

KEINATH Electronic GmbH – Robert-Bosch-Str. 34 – 72810 Gomaringen
Telefon +49 7072 - 92893 – 0 Telefax +49 7072 – 92893 – 55
info@keinath-electronic.de – www.keinath-electronic.de