

Kupferband 801

Eigenschaften:

- selbstklebend
- leitfähig

Anwendung:

- selbstklebendes Kupferband zur Herstellung des Potentialausgleiches nach VDE bei leitfähiger Verlegung von Fußbodenbelägen
- auch für Einsatzfälle in der Elektronik geeignet

Technische Daten:

Basis:	Elektrolytkupferfolie, selbstklebend beschichtet
Temperaturbeständigkeit:	- 30 °C bis + 90 °C
Rollenlänge:	20 m
Rollenbreite:	10 mm
Dicke:	0,1 mm

Verarbeitung: Auf den mit Leitgrundierung 041 Europrimer EL vorgestrichenen verlegereifen Untergrund wird nach Angabe durch einen Elektriker ein ca. 1 m langer Kupferstreifen aufgeklebt und im Wandbereich eine Anschlussfahne zur Herstellung des Potentialausgleiches nach VDE durch einen Elektrofachmann über den Belag hervorge stellt.

Alternativ kann auf die Leitgrundierung verzichtet werden, indem ein Rasternetz aus 801 Kupferband auf den verlegereifen Untergrund aufgeklebt wird. Dabei ist jede Bahn/Fliese zu unterlegen und im Kopfbereich eine Querverbindung herzustellen.

Die Belagverlegung erfolgt mit den entsprechenden leitfähigen Klebstoffen entsprechend der Verlegevorschrift auf die Anschlussfahne.

Für je 30 m² Fläche ist ein Potentialausgleich nach VDE vorzusehen. Kein Punkt der Fußbodenfläche darf weiter als ca. 9 -10 m von einem Kupferband entfernt sein (z.B. lange Flure).

Verlegeanweisungen der Bodenbelaghersteller beachten!

Versandpackungen: Karton mit 30 Rollen

Zur besonderen Beachtung: Mit diesen Angaben wollen wir Sie aufgrund unserer Versuche und Erfahrungen in Labor und Praxis nach bestem Wissen beraten. Eine Gewährleistung für das Verarbeitungsergebnis im Einzelfall können wir wegen der Vielzahl der Verwendungsmöglichkeiten und der außerhalb unseres Einflusses liegenden Lagerungs- und Verarbeitungsbedingungen unserer Produkte nicht übernehmen. Wir empfehlen deshalb ausreichende Eigenversuche. Im übrigen verweisen wir auf unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen. Jede andere Anwendung, als die in unserer technischen Beschreibung angegebene, bedarf unserer ausdrücklichen Zustimmung. Es kann sonst keinerlei Haftung übernommen werden.
Mit Vorliegen dieser technischen Information verlieren alle früher herausgegebenen anwendungstechnischen Merkblätter und Produktinformationen ihre Gültigkeit!

73101_01_801

Stand 3. Juli 2008
Ersetzt Ausgabe vom 31. Juli 2006