

# Produktdatenblatt

## JK 36

### KUPFERLEITBAND

selbstklebendes Kupferband zur leitfähigen

- selbstklebend

<b>Artikel-Nr.:</b>	<b>83723</b>
<b>Gebinde:</b>	2 x 20 lfm Rollen
<b>Rollenbreite:</b>	10 mm
<b>Verbrauch:</b>	je nach Anwendung
<b>Lagerung:</b>	bis 24 Monate im gut verschlossenen Originalgebilde bei kühler und trockener Lagerung. Vor Frost schützen.

**ANWENDUNG:** JK 36 Kupferleitband zur leitfähigen Verlegung von Fußbodenbelägen.

**UNTERGRUNDVORBEREITUNG:** Der Untergrund muss normgerecht, fest, sauber und frei von Trennmitteln und Stoffen sein, welche die Haftung beeinträchtigen.

**VERARBEITUNG:** Den selbstklebenden JK 36 Kupferleitstreifen von Wand zu Wand entlang und mittig unter jeder Belagsbahn oder Fliesenreihe kleben. Die Streifenenden mit ca. 30 cm Wandabstand durch Querbänder verbinden. Je Fläche mit ca. 30 m<sup>2</sup> muss ein Streifen mit dem Erdpotential verbunden werden (als Anschlussfahne seitlich herausragen lassen).

<b>SPEZIFISCHE ARTIKELANGABEN:</b>	- Material:	Elektrolyt-Kupferfolie
	- Reinheit:	> 99,8 %
	- Stärke:	35 my
	- Spezif. elekt. Widerstand:	0,017241 $\Omega \cdot \text{mm}^2/\text{m}$ (ohne Klebstoff: < 0,162 $\Omega \cdot \text{g}/\text{m}^2$ )
	- Dehnung:	>3 %

**VORSICHTS- UND SICHERHEITSHINWEISE:** Der Anschluss an den Potentialausgleich ist durch einen zugelassenen Elektrofachbetrieb vorzunehmen. Es sollten entsprechend nur leitfähige Grundierungen und Klebstoffe sowie Bodenbeläge verwendet werden. Die Verarbeitung des Kupferleitstreifens selbst erfordert keine besonderen Arbeitsschutzmaßnahmen. Die Hinweise zum Arbeits- und Umweltschutz in den Produktdatenblättern der mitverwendeten Verlegewerkstoffe sind zu beachten.

**ENTSORGUNG:** Verschnittreste sind Baustellenabfall.

Diese Angaben beruhen auf unseren Erfahrungen und Untersuchungen. Die in Kombination verwendeten Materialien und die jeweils unterschiedlichen Bedingungen bei der Verarbeitung können von uns jedoch nicht im einzelnen beeinflusst oder geprüft werden. Die Qualität Ihrer Arbeit hängt deshalb im einzelnen von Ihrer fachmännischen Beurteilung der Bedingungen vor Ort und Produktverwendung durch Sie ab. Die Verlegerichtlinien der Belagshersteller sind zu beachten. Mit dem Erscheinen dieses Produktdatenblattes verlieren alle vorausgegangenen Produktdatenblätter ihre Gültigkeit.