

■ **Vertriebsbüros**

Baden-Württemberg ■ Hessen/Rheinland-Pfalz
Nordbayern ■ Südbayern ■ Ostdeutschland ■ Österreich

Technisches Datenblatt

Der Inhalt des Datenblattes wurde vom Hersteller übernommen.

■ **WEIDINGER GmbH**

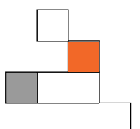
Ringstraße 17
82223 Eichenau
Deutschland

■ **Geschäftsführer**

Pius Essig und Ruedi Ryser
HRB 60470 München
USt-IdNr.: DE 811262551

■ **Kontakt**

Telefon: +49 (0)8141 / 36 36 - 0
Telefax: +49 (0)8141 / 36 36 - 155
info@weidinger.eu ■ www.weidinger.eu



Technisches Datenblatt

CRAMOLIN GRAPHIT

Art.-Nr. 128

Farbe:	schwarzgrau
Dichte: [g/cm ³]	0,88
Trockenzeit:	10 min handhabbar 24 h durchgetrocknet
Einsatztemperatur: [° C]	bis 300
Oberflächenwiderstand: [Ω/Quadrat]	1000 - 2000

Allgemeines

GRAPHIT ist ein kolloidale Dispersion von feinstem und reinstem Graphit in einem Lösungsmittelgemisch. Nach dem Auftragen verdunstet die Trägerflüssigkeit in kurzer Zeit und hinterläßt einen gut haftenden, trockenen Graphitfilm.

Anwendungsgebiete

GRAPHIT ist besonders geeignet zur Ausbesserung schadhafter Abschirmungen bei Kathodenstrahlröhren (z.B. Fernsehbildröhren), Verhinderung statischer Aufladungen, Erzeugung leitender Überzüge auf nichtleitenden Materialien. Ferner zur Trockenfilm- und Hochtemperaturschmierung sowie dem Imprägnieren von porösen Werkstoffen.

Anwendung

GRAPHIT haftet auch gut auf glatten Oberflächen von Metallen, Glas und Kunststoffen. Ausheizen (bis 300° C) verringert den Ohmschen Widerstand. Durch Polieren (z. B. mit weichem Tuch) wird der Überzug griffest und färbt nicht mehr ab. Ferner wird dadurch der Ohmsche Widerstand verringert und die Haftung verbessert. Die Spraydose muß vor der Anwendung gut geschüttelt werden, da sich der Graphit etwas absetzt.

Anmerkung

Die in diesem Informationsblatt genannten Daten werden als zuverlässig erachtet. Der Inhalt ist jedoch hinsichtlich der Verarbeitung und Anwendung ohne Rechtsverbindlichkeit, da diese nicht in unserem Einfluß stehen. Änderungen die der Verbesserung dienen behalten wir uns vor.

Weitere Auskünfte erhalten Sie von: **Morgan**

Chemische Produkte GmbH
Mühlacker Str. 149
75417 Mühlacker
Tel. 07041/9630
Fax. 07041/963429