

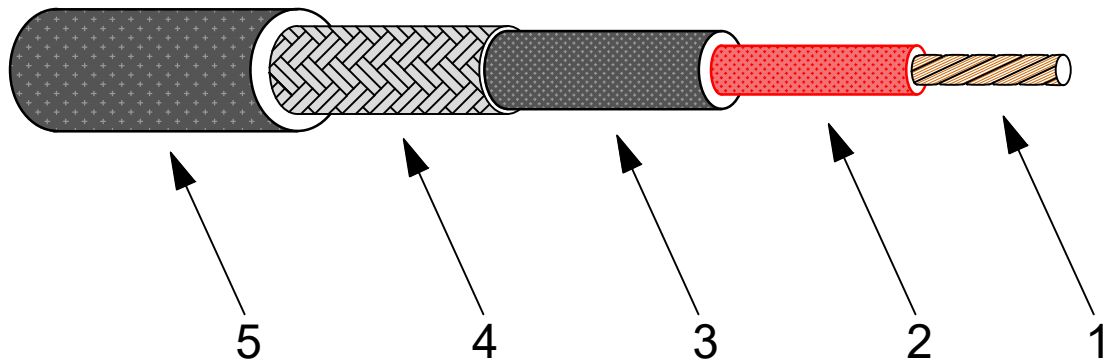
Beratung und Vertrieb von:
Dachrinnen-, Freiflächen-,
Fußboden-, Rohrbegleitheizungen,
Elektrische Verteilungen und
Elektronische Regelungen



Döring GmbH Elektro - Heiztechnik

Birkenfeld - Nord 4
86495 Eurasburg - Freienried
Telefon: 0 82 08 / 95 82 0
Telefax: 0 82 08 / 95 82 27
Internet: www.doeringgmbh.de
E-Mail: daten@doeringgmbh.de

Heizleitung Typ "ECP" zum Einbau in Gussasphalt gemäß VDE 0253 (NH2GXQUX)



(Schocktemperatur-Beständigkeit: 250°C)

Aufbau:

- | | |
|--------------------------|--|
| 1. <u>Heizleiter</u> | 7-drahtige Litze, DIN 17470 oder DIN 17471 |
| 2. <u>Isolierhülle</u> | Silikonkautschuk-Isolation gemäß VDE 0253,
Wandung 1,30mm, Mischung gemäß VDE 0207, Teil 20 |
| 3. <u>Aderumhüllung</u> | PVC-Isolierung 90 Shore, gemäß VDE 0207, Teil 5: YM4 90°,
Wandung ca. 1,2mm |
| 4. <u>Schutzgeflecht</u> | verzinntes Kupfergeflecht gemäß VDE 0253, 5 x 16 x 0,15mm |
| 5. <u>Aussenmantel</u> | PVC-Isolierung 90 Shore, gemäß VDE 0207, Teil 5: YM4 90°,
Wandung ca. 1,05mm, UV-beständig |

Betriebstemperatur maximal +90°C
Montagetemperatur minimal + 5°C