

## 2.1 Werksbescheinigung // Certificate of compliance

in Anlehnung an DIN EN 10204 // according to DIN EN 10204

### 01.05.02

#### ESUY copper ground wire

Wir bestätigen, dass die oben genannten Spezialeinzeladern  
in Anlehnung an VDE 0682/0683 und DIN 46338/46438 ESUY gefertigt wurden.

*We confirm that the above mentioned Special single cores  
manufactured similar to VDE 0682/0683 and DIN 46338/46438 ESUY.*

Leiterklasse:	feinstdrähtig, 7-schenkel		
<i>Conductor class:</i>	<i>fine-stranded, 7 elements of twisted copper wires</i>		
Nennspannung:	-		
<i>Rated voltage:</i>	<i>-</i>		
Prüfspannung:	2 kV		
<i>Test voltage:</i>	<i>2 kV</i>		
Temperaturbereich:	fest min./max.:	-40 °C / +70 °C	
	bewegt min./max.:	-5 °C / +70 °C	
<i>Temperatur range:</i>	<i>fixed min./max.:</i>	<i>-40 °C / +70 °C</i>	
	<i>moved min./max.:</i>	<i>-5 °C / +70 °C</i>	

Brandverhalten: flammwidrig nach IEC 60332-1  
*Burning behavior: flame-retardant acc. to IEC 60332-1*

CE - Das Produkt ist konform zur 2014/35/EU-Richtlinie ("Niederspannungsrichtlinie").  
*CE - The product is conform to 2014/35/EU-Guideline ("Low-Voltage Directive").*

TKD KABEL GmbH

Nettetal, 01.02.2023

Diese Bescheinigung wurde elektronisch erstellt und ist daher ohne Unterschrift gültig!  
*This report has been electronically created and is therefore valid without signature!*