



## Technický list TL 04.95DEU ELECTROGEL

### Výrobok

Jednozložkový transparentný izolačný gél na univerzálne použitie.

#### Vlastnosti:

- Rozoberateľný vodoodolný spoj
- Netuhnúca guma
- Pripravený na okamžité použitie
- Bez expirácie
- Nepretržitá pracovná teplota -60 °C / +200 °C
- Inštalačná teplota -40 °C / +110 °C
- Dielektrická pevnosť >= 23 kV/mm
- Stupeň ochrany IP68 (v správnom púzdre)

### Použitie

Jednozložkový izolačný, tesniaci a netuhnúci gél. Izolovanie elektrických spojov v krabiciach, vhodný ako ochrana proti korózii. Vytvára rozoberateľný vodoodolný spoj, na horizontálne aj vertikálne aplikácie. Zaisťuje ochranu proti vniknutiu vlhkosti, vode a prachu. Veľmi pružný, elastický, s vysokou počiatočnou príľnavosťou a lepiivosťou. Časom nevytvrdne ani nezasychá, zachováva si počiatočné vlastnosti.

### Balenie:

- Kartúša 300 ml

### Farba:

- Transparentná

### Technické údaje

<b>Tvrdosť</b>	-	0 SHORE 00
<b>Hustota</b>	g/cc	0,96
<b>Tepelná vodivosť</b>	W/mK	cca. 0,2
<b>Nepretržitá pracovná teplota</b>	°C	od -60 do +200
<b>Instalačná teplota</b>	°C	od -40 do +110
<b>Nasiakavosť vody po 30 dňoch ponorenia</b>	%	<<0,05 %
<b>Dielektrická pevnosť</b>	kV/mm	23
<b>Dielektrická konštanta / Permitivita</b>	-	<5
<b>Faktor sily / Tan δ</b>	-	<5 exp -3
<b>Objemový odpor</b>	Ω cm	> 2 x 10 exp 15
<b>Stupeň ochrany</b>		IP68 (v správnom púzdre)



# DISTYK®

**Podklad**

Musí byť čistý, pevný, bez prachu, mastnoty, oleja a voľných častíc.

**Čistenie**

Materiál: ihneď technickým benzínom / Universal Cleaning Wipes

Ruky: voda a mydlo, reparačný krém na ruky

**Bezpečnosť:**

Vid' «Karta bezpečnostných údajov 04.95DEU».

**Skladovateľnosť:**

Neobmedzená životnosť pri správnom skladovaní pri teplotách od +5°C do +25°C.

**Aktualizácia:**

Aktualizované dňa:

Vyhotovené dňa: 20.05.2020

*Výrobok je v záručnej dobe zhodný so špecifikáciou. Uvedené informácie a poskytnuté údaje sú založené na objektívnom testovaní, našich skúsenostiach, výskume a predpokladáme, že sú spoľahlivé a presné. Napriek tomu firma nemôže poznať najrôznejšie použitie, kde a za akých podmienok bude výrobok aplikovaný, ani použité metódy aplikácie, preto neposkytuje za žiadnych okolností záruku nad rámec uvedených informácií. Uvedené údaje sú všeobecného charakteru. Každý užívateľ je povinný sa presvedčiť o vhodnosti použitia vlastnými skúškami. Pre ďalšie informácie prosím kontaktujte naše technické oddelenie.*

**Den Braven SK s.r.o.**

Sídlo: Polianky 17  
844 31 Bratislava

**Poštový kontakt – prevádzka**

Logistické centrum  
Priemyselná 1  
900 21 Svätý Jur

IČO: 35740141

DIČ: 2020211149

tel.: 02/44971010

fax: 02/44971540

info@distyk.sk

www.distyk.sk