

# CRYSTALGEL

KŘIŠŤÁLOVĚ průzračná ochrana elektrických spojů.

Dvousložkový gel s nízkou viskozitou - to je **crystalgel**

**eleman**

# crystalgel



Zcela čirý gel - spoj zůstává dobrě viditelný



## Balení

A - 1x láhev 1 litr  
B - 1x láhev 1 litr



## CRYSTALGEL

Crystagel je **čirý dvousložkový silikonový gel** pro izolační výplň a utěsnění odbočných krabic obsahující elektrické spoje do 1 kV nebo elektronické součásti.

| Obrázek | Obj. č. | Typové označení  | Objem                 | Barva                          | Ean kód | Bal./ks |
|---------|---------|------------------|-----------------------|--------------------------------|---------|---------|
|         | 1000558 | Crystagel MP2200 | 2 litry (2x láhev 1l) | Transparentní (zcela čirý gel) |         | 1       |

## Hlavní přednosti

- Křišťálově číry
- Netoxický
- Rozebiratelný
- Ekologický
- Nízká viskozita - snadno se rozlévá
- Díky samostatným nádobkám a odměrci bez plýtvání
- Vynikající elektrická izolace
- Bez data expirace

## Křišťálově číry

Crystagel se vyznačuje velmi vysokou čirostí, díky které zůstává obsah krabice viditelný.

## Snadné použití bez plýtvání

Obě složky dodávané v samostatných obalech vždy zaručují správný směšovací poměr 1:1. Crystagel se dodává s novou odměrkou o objemu 1 litr, která umožňuje smíchat velký objem gelu v rámci jedné operace a ještě více tak urychlit instalaci.

Crystagel se podle potřeby může používat po částech a z otevřeného balení, čímž se jeho využitelnost zvyšuje na maximum.

## Velmi dobré charakteristické vlastnosti

Vysoká dielektrická pevnost: **24,5 kV/mm**. Široký teplotní rozsah použití: **od -60°C do +200°C**.

## Rozebiratelný

Po zesiňování je možné Crystagel snadno odstranit bez použití nástrojů, zůstává totiž elastický i po vytuhnutí

## Nízká viskozita

Nízká viskozita zajišťuje, že se Crystagel **snadno lije**, kromě toho zaručuje rychlé a bezpečné vyplnění krabic a meziprostorů.

## Bezpečný

Crystagel není toxickej, dráždivý, je bez zápuču, neobsahuje rozpouštědla a není klasifikován jako nebezpečný výrobek ve smyslu nařízení Evropského parlamentu a Rady č. 1272/2008 (CLP).



Nízká viskozita



Rozebiratelný



Šetrný k životnímu prostředí



Bez zápuču



Nedráždivý



Vysoká dielektrická odolnost



Vysoká odolnost vůči vlhkosti



Bez expirace



Čas vytuhnutí cca 24 minut

**eleman**

ELEMAN spol. s r.o.

Olomoucká 107, 796 01 Prostějov  
tel.: +420 739 201 336

e-mail: info@eleman.cz