Partner of

Dvousložkový GEL
pro zalévací krabičky
Replaygel

POUŽITÍ

1)

1) Do odměrky (součást dodávky) odlijeme požadované množství gel. hmoty **A** a gel. hmoty **B (v poměru 1:1)**.

2)

2) Po dolití gel. hmoty **B** obě složky promícháme.

3)

3) Doba zpracovatelnosti promíchané hmoty je cca **10min.**, proto zbytečně neoddalujeme samotnou aplikaci.

4)

4) A nalijeme hmotu do nachystané krabičky. Po cca 25min. je gel. hmota vytuhnutá a připravená pro normální provoz.

Replaygel je dvousložkový silikonový gel pro výplň a izolaci elektrických spojů. Používá se např. v instalačních krabičkách, kde zabraňuje přístupu vlhkosti, vodě a chrání spoj před dalšími vlivy, které mohou mít nežádoucí účinky takovéhoto druhu spojování vodičů.
Hlavní výhodou je **opakovatelné použití gelu.**

Dvě složky gelové hmoty smíchané v poměru 1:1 jsou ideální pro zalití elektrického spoje a to hlavně díky nízké viskozitě.
(po „vytuhnutí“ gelu zůstává hmota průhledná a „rosolovitá“, díky tomu zůstává spoj lehce rozebíratelný). **Gel nemá žádnou expiraci.**

MANIPULACE A BEZPEČNOST

Replaygel je klasifikován jako bezpečný výrobek v souladu s
CE 67/548/CEE | 1999/45/CE
Nejsou zde žádná rizika spojená s kontaktem tímto výrobkem.
V každém případě manipulujte s výrobkem obezřetně, případně používejte standardní ochranné prostředky (rukavice, ochranné brýle, apod.)
Při kontaktu s kůží místo opláchněte vodou a mýdlem (vhodné je použití houbičky či textilní utěrky).
Pokud se výrobek dostane do styku s očima, ihned proplachujte tekoucí vodou v dostatečném množství.
Použitý prázdný obal recyklujte.

POZNÁMKA

Použití zalévací gelové hmoty pro odizolování a výplň elektrických spojů nenahrazuje požadavky normy pro příslušenství distribučních kabelů dle EN 50393.
Je na uživateli, zda se rozhodne použít tento výrobek pro vlastní účely. Firma Etelec (resp. ELEMAN spol. s.r.o.) nenese zodpovědnost za nesprávné užití výrobku.

TECHNICKÉ PARAMETRY

Dielektrická pevnost	24 kV/mm
Míchací poměr	1:1
Barva	transparentní (průhledná)
Doba zpracovatelnosti	10 min
Doba tuhnutí	25 min
Objem	500 ml gel. hm. **A** 500 ml gel. hm. **B**

Poznámka: Vyšší okolní teplota zkracuje dobu zpracovatelnosti i dobu tuhnutí.
Nižší okolní teplota navyšuje dobu zpracovatelnosti i dobu tuhnutí.

CE

ELEMAN spol. s r.o. | info@eleman.cz | www.eleman.cz |+420 739 201 336