

Systems For Professionals

大容量で経済的に優れた
透明解体可能型シリコーンジェル

ジャンボジェルはパワージェルと同等の性能を有しながら、長期にわたり透明性を保ち、かつ大容量ユーザー様へのコスト削減を実現する、解体可能型絶縁防水ジェルです
IP68の保護等級と1000V以下の絶縁性能を有します
また2・5・10ℓの3種類の容量が選べます
(2019年3月より2ℓ製品を国内在庫開始しました)



特徴

- シリコーンなので優れた難燃性、防水性、及び高い絶縁・耐熱性を有します。
- 透明なため対象物の目視が可能
- 解体可能で、再充填にも対応
- ポリウレタン製と異なり、可燃性ではない
- 1 : 1の混合比で必要な分だけ使い、残りが保管でき、無駄のない施工環境を実現。
- 大容量のため、経済的です
- 保管期間4年、開封後6カ月使用可能
- 試験規格 ISO 2555、EN60684-2、EN60243-1
CENELEC HD429

用途

- 大口径のケーブル貫通部防水防湿
- 大型埋設分岐接続ボックスの防水絶縁
- 保護等級IP68が必要な場所への補填
- 幅広い分野への防水シール材に
- 屋外及び屋内の1000V以下の絶縁保護



性能

項目	性能・特性
構成	混合比1：1の2成分ジェル
色	透明
粘度(23℃)	1000mPa × s
可使用時間(23℃)	17分
絶縁耐力	≥12kV/mm
使用温度	15～30℃
耐熱温度	-25～125℃
ハロゲンフリー	ハロゲンフリーです
解体除去	可能
保管条件/期間	周囲0～40℃/無期限(未開封)
安全性	無毒性

施工方法

※攪拌には別途、容器とヘラをご用意下さい。(2液用容器と拡販ヘラは国内で調達可能です)



- ① A剤、B剤を同量混合用カップに注ぐ
- ② 攪拌棒で30秒間混ぜ残さないよう混ぜる
- ③ 攪拌後15分以内に使用箇所へ注入

注意事項

- 硬化前の粘度は低いので、注入個所に隙間などがある場合にはパテなどで塞いでください。
- 攪拌棒で30秒間混ぜ残さないよう混ぜる
- 攪拌後15分以内に使用箇所へ注入



2液用拡販容器及びヘラは代理店様へお問い合わせください。目盛付きで注入作業を容易にします。また、施工後きれいに残ったジェルを拭きとることで繰り返し使用も可能です。

製品種類

製品名	内容量	納入品目	商品番号
ジャンボジェル2000	2L	成分Aと成分Bボトル	364306
ジャンボジェル5000	5L	成分Aと成分Bボトル	364307
ジャンボジェル10000	10L	成分Aと成分Bボトル	364308

