

SPECIALI

RAY RTV

Gomma siliconica bicomponente a reticolazione rapida con elevate caratteristiche meccaniche termiche ed elastiche.

Ray-RTV reticola rapidamente a temperatura ambiente, trasformandosi in una gomma di elevate caratteristiche meccaniche, termiche ed elastiche. Disponibile in buste monodose, barattoli, taniche e fustini, nelle durezza standard 30 Shore A per la colorazione nera e 15 Shore A per la colorazione rosa. Rapida nella reticolazione (meno di 8 minuti a 30°C), è facilmente riaccessibile.

VANTAGGI

- ▶ Altamente resistente, antiaderente, isolante e sigillante.
- ▶ Priva di scadenza.



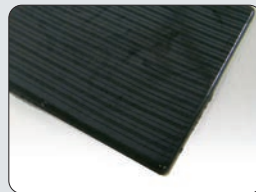
Esempi di applicazione



Sigillatura vetri



Sigillatura pozzetti



Tappetini in gomma



Profili estrusi



Guarnizioni in gomma



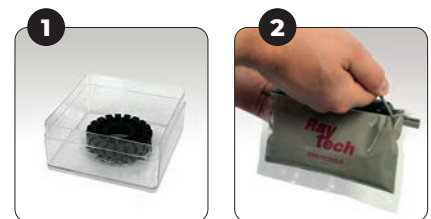
Rilievo profili



Protezioni anticorrosione



Stampi per il modellismo e l'industria



1



2



3



4



5



In 15 minuti
Ray RTV
è pronto!



| PRODOTTO / Cod. Art. | Colore | Durezza shore A | Peso | Tipo di confezione |
|--------------------------------|--------|-----------------|--------|--------------------|
| BAG-RTV 200-N BAGRTV200-N | ● | 30 | 200 g | Busta monodose |
| BAG-RTV 350-N BAGRTV350-N | ● | 30 | 350 g | Busta monodose |
| RAY-RTV 1000-N RAYRTV1000-N | ● | 30 | 1000 g | Barattoli |
| RAY-RTV 10K-N RAYRTV10K-N | ● | 30 | 10 kg | Fusti |
| RAY-RTV 20K-N RAYRTV20K-N | ● | 30 | 20 kg | Fusti |
| RAY-RTV 400K-N RAYRTV400K-N | ● | 30 | 400 kg | Fusti |

Altri colori, durezza e tempi di pot life (reticolazione) sono disponibili su richiesta per fusti da 400 Kg. Ray-RTV è disponibile in buste fino a 600 g.

Densità: circa 1,24 gr/cm³ (nero) 1,05 gr/cm³ (rosa)
Reticolazione: (pot life) a +30°C: < 8 min.
Viscosità: 4000-6000 max MPas
Allungamento alla rottura: 350 %
Carico rottura a trazione: 2,8 MPa
Temperatura d'esercizio: -60°C / +200°C
Temperatura di sovraccarico: +250°
Conducibilità termica: 0,2 W/m²K
Rigidità dielettrica: >21 kV/mm
Resistività di volume: >1,5 x 10 exp 15 Ω cm