



MINI_val

universale per filetti prodotto
con P.T.F.E. DUPONT non sinterizzato

SIGILLANTE
SUPERPLASTICO

COMPOSIZIONE 100% P.T.F.E. DUPONT 65/N.

CARATTERISTICHE TECNICHE

CHIMICAMENTE INERTE.
PESO SPECIFICO: 0,80 g/cm³.

RESISTENZE

PRESSIONE: 210bar.
TEMPERATURA: -200°C +280°C.
CHIMICA: pH 0-14; è resistente a tutti i prodotti chimici e i solventi fatta eccezione per i materiali alcalini in condizioni particolari (come da letteratura Du Pont).

PROPRIETA'

E' un sigillante superplastico in P.T.F.E. DUPONT ad uso universale per filetti di tubi e raccordi di metallo e di materiali plastici.
Assicura la massima tenuta ed è conforme a tutte le normative di utilizzo per gas, ossigeno, acqua potabile, e per uso alimentare. (DIN EN 751/3 - DIN EN 1797-1 - F.D.A. - WRAS).
Ha un bassissimo coefficiente di attrito.
E' inodore, insapore fino a temperatura di +270°C e pur essendo una materia plastica non ha punto di fusione, quindi non fonde, ma raggiunge uno stato di gel ad altissima viscosità a 327°C.

RESISTENTE A:

aria, acqua, gas, vapore, ossigeno, prodotti chimici.

MODALITA' D'USO MINI_VAL deve essere avvolto sul filetto, precedentemente sgrassato, pulito e asciugato, partendo dalla sua base a seguendo il verso dello stesso. Quando avvolto attorno al filetto il MINI_VAL deve restare in posizione senza srotolarsi. La sua tenuta deve essere perfetta anche in presenza di vibrazioni e variazioni di temperatura.

PRODOTTO CERTIFICATO TÜV NORMA DIN EN 751/3 e DIN EN 1797-1
CONFORME ALLE NORME FDA e WRC.

In funzione della finitura delle superfici e dei giochi di accoppiamento avvolgere nel senso del filetto per il numero di giri suggeriti:

Diam. Tubo	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"
N° giri consigliati	5 - 6	6 - 8	7 - 9	8 - 10	11 - 14	12 - 16

I dati qui contenuti sono forniti solamente a titolo informativo. La Contoterzi s.a.s. non si assume responsabilità alcuna per i risultati ottenuti da altri sui metodi operativi dei quali non ha alcun controllo. E' responsabilità dell'utilizzatore determinare l'idoneità all'uso per le applicazioni qui riportate e di adottare le idonee precauzioni per la salvaguardia delle cose e delle persone contro qualsivoglia pericolo sia associato all'impiego del prodotto. In base a ciò, la Contoterzi s.a.s. disconosce esplicitamente qualunque garanzia esplicita od implicita, incluse garanzie di commerciabilità e idoneità all'uso per un impiego specifico, derivante dalla vendita o dall'uso del prodotto. Si raccomanda che ciascun utilizzatore sottoponga a test di verifica l'applicazione cui il prodotto è destinato prima di farne un uso ripetuto, utilizzando questi dati come guida.