



MASTICI E PRODOTTI  
PER GUARNIZIONI

**BIFFI Rag. ANTONIO**  
di BIFFI CARLO

Codice Fiscale BFF CRL 40M21 F205N  
Partita IVA 12179830158 - R.E.A. MI 1539005  
20026 Novate Milanese (MI) - Via Cavour, 78  
Tel. 02-35.45.410 - Fax 02-35.48.230  
E-mail: biffi@viky.it - sito: www.viky.it

*dal 1935 prodotti di qualità*



MASTICI E PRODOTTI  
PER GUARNIZIONI

## SCHEDA TECNICA – BRASOSALD ROSA in polvere art. 23R

**BRASOSALD 23R** è un prodotto disossidante in polvere, specifico per eseguire le operazioni di saldobrasatura di metalli con leghe in ottone o ottone argento. Per le sue proprietà fluidificanti consente una saldatura omogenea e previene il surriscaldamento localizzato del materiale trattato.

**BRASOSALD 23R** è particolarmente indicato per la saldobrasatura di materiali utilizzati in idraulica, refrigerazione, condizionamento, industria degli occhiali delle biciclette ecc.

L'impiego del prodotto **BRASOSALD 23R** protegge il metallo da collasso termico, permette di ottenere la saldatura a temperature più basse ed in profondità ed assicura una saldatura caratterizzata da alti indici di resistenza e plasticità.

### PROPRIETA' FISICHE

➤ Colore	rosa chiaro tendente al bianco
➤ Costituzione chimica	Sali idrati complessi del boro
➤ Stato fisico	solido in polvere
➤ Densità	1,5 g/ml c.a.
➤ PH	6,5 - 7
➤ Solubilità in acqua	100 g/l c.a.
➤ Stabilità di magazzino	illimitata.

### MODALITA' DI IMPIEGO:

**BRASOSALD 23R** viene usato prelevando con la bacchetta in lega, preriscaldata a temperatura idonea, una quantità di polvere in modo che si possa formare sulla sua estremità una goccia plastica. Applicato sul materiale da saldare disossida e facilita la congiunzione dei metalli in modo omogeneo, evitando così demarcature che possono rendere fragile e non resistente la saldatura materiali. Al termine delle operazioni di saldobrasatura, il materiale trattato può essere immerso in un bagno decapante acido per eliminare i residui del disossidante che si trovano sulle superfici saldate. I tempi di contatto del materiale con il bagno decapante dipendono dal tipo di materiale saldato, dalla temperatura e tempo di contatto con la fiamma o altra fonte di calore e dal tipo di impianto decapante. Al termine dell'operazione di decapaggio i materiali estratti dalla soluzione acida, devono essere risciacquati in un bagno di acque calda, estratti rapidamente e lasciati asciugare all'aria.

### CONFEZIONI

Cod.	Descrizione	Confezione	n° barattoli per cartone
23R	BRASOSALD 23R	Barattoli 50gr	30
23R-KG.1	BRASOSALD 23R	Barattoli 1kg	24

*Le informazioni contenute nella presente scheda sono basate sulle nostre conoscenze ed esperienze attuali. Non possono in nessun caso implicare una garanzia da parte nostra, né responsabilità circa l'utilizzazione dei nostri prodotti, non essendo le condizioni di impiego sotto il nostro controllo. Si raccomanda, prima dell'utilizzo del prodotto, di effettuare prove pratiche che ne confermino l'idoneità per l'uso previsto, nelle reali condizioni operative.*

*La Biffi rag. Antonio si riserva di modificare caratteristiche tecniche, descrizioni e illustrazioni in qualsiasi momento ed è a Vs disposizione per la risoluzione dei vostri problemi applicativi.*