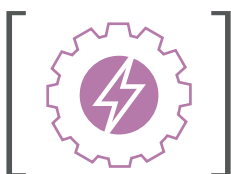


MUREDDU SYSTEM
DUOSYSTEM



TAPPO TECNICO 1+1 "DUOSYSTEM"

Tappo con corpo in granulato sottoposto a trattamento Te.de.Sys (Technological Desorption System) e due rondelle di 6 mm ciascuna (una per testa) in sughero naturale ottenute da lavorazione di plance selezionate. Il processo TeDesys utilizza vapore ad alta temperatura per abbattere TCA ed altri composti volatili quali geosmina, pirazine, guaiacolo. Le colle utilizzate per la produzione di questo tappo sono di tipo poliuretano e rispondenti alle normative europee che regolano i materiali ammessi al contatto con gli alimenti.



SPECIFICHE TECNICHE

Prodotto	Tappo tecnico 1+1 "Duosystem"
Corpo	Granulometria da 1 a 3 mm Trattamento Te.De.Sys T.C.A. rilasciabile $\leq 2,0$ ng/l
Rondelle	In sughero naturale, una per testa
Collante	Poliuretano conforme al Reg. CE 1935/04 e CE 2023/06
Misure	Diametro da 23,5mm a 27,5 mm ($\pm 0,3$ mm) Altezza 39,0 mm o 43,0 mm ($\pm 0,4$ mm)
Umidità	3 - 8 %
Peso specifico agglomerato	260 - 310 kg/m ³
Lavaggio	Lavaggio biosanificante (colore naturale) o Soft Unineutral a perossido controllato (colore giallo)
Rivestimento	Antipolvere e antiassorbimento per capillarità (dove previsto)
Timbratura	Inchiostro ad uso alimentare o marcatura a fuoco
Confezionamento	Sacchetti in cartene termosaldati da 1.000 tappi racchiusi in scatole di cartone con indicazione della data di confezionamento, destinatario, descrizione articolo, descrizione timbro e quantità



CONTROLLI

- Controllo microbiologico (su richiesta)
- Esame organolettico secondo nostro campionamento statistico (400 pz. per lotto)
Accettabilità massima TCA rondelle 1% ($\pm 1\%$)
- Corpo: contenuto 2,4,5 TCA cedibile medio $\leq 2,0$ ng/l
- Test recupero alla compressione
- Residuo perossidi
- Resistenza alla bollitura
- Simulazione imbottigliamento e prove di stappatura
- Tenuta all'aria e tenuta al liquido
- Valutazione cessione polveri (su richiesta)
- Controllo dell'umidità
- Controllo dimensionale
- Check finale sul prodotto in uscita