



**FORTIS**VINI

Tappo di nuova generazione

## EFFITEC Plus

Tappo di nuova generazione che combina l'esperienza **Fortis** nella produzione di tappi tecnici dal 1854 con gli ultimi sviluppi dal punto di vista tecnologico applicato al settore del sughero.

Grazie alla tecnologia di produzione con stampaggio singolo, si ottengono caratteristiche costanti ed omogenee, inoltre si garantisce una notevole neutralità organolettica. E' il risultato dell'impiego di tecnologie di estrazione in base a vapore pressurizzato senza sostanze chimiche che consentono di sterilizzare efficacemente granuli di sughero senza alterarne la struttura cellulare.

**Fortis** presenta questa alternativa come una scelta di qualità, economica, sostenibile, riciclabile e prodotta con sughero naturale. Il controllo del processo produttivo permette di garantire, oltre la conformità dei parametri fisici, una impeccabile impermeabilità al liquido e al gas proteggendo il vino dall'ossidazione ma permettendo una corretta evoluzione del vino.



|                                   |                      |
|-----------------------------------|----------------------|
| <b>PROCESSO DI AGGLOMERAZIONE</b> | A stampo             |
| <b>SMUSSO</b>                     | Doppio 1.5 mm        |
| <b>MARCATURA</b>                  | Ad induzione termica |
| <b>TRATTAMENTO DI SUPERFICIE</b>  | Silicone reticolare  |

| CARATTERISTICHE       | UNITÀ DI MISURA | BASE / MEDIA    | TOLLERANZA | A.Q.L. |
|-----------------------|-----------------|-----------------|------------|--------|
| DENSITÀ               | g/l             | 290             | +/-25      | 0,4    |
| PESO                  | g               | Media           | +/-0,5     | 0,4    |
| DIAMETRO              | mm              | Valore nominale | +/-0,3     | 0,4    |
| ALTEZZA               | mm              | Valore nominale | +/-0,4     | 0,4    |
| FORZA DI COMPRESIONE  | kg              | 40              | Massimo    | 2,5    |
| FORZA DI INSERIMENTO  | kg              | 40              | Massimo    | 2,5    |
| RECUPERO 5 MIN        | %               | 98              | Minimo     | 2,5    |
| FORZA DI ESTRAZIONE   | daN             | 30              | +/-10      | 4      |
| MICROBIOLOGIA-BATTERI | UFC/tappo       | 30              | Massimo    | 0,4    |
| MICROBIOLOGIA-FUNGHI  | UFC/tappo       | 10              | Massimo    | 0,4    |
| POLVERE PER TAPPO     | g/tappo         | 0,001           | Massimo    | 0,4    |
| UMIDITÀ               | %               | 6,0             | +/-2,0     | 0,4    |
| TENUTA AL LIQUIDO     | mm              | 3               | Massimo    | 1      |
| TCA                   | ng/l            | <0,8            | Massimo    | 0,4    |
| TeCA                  | ng/l            | <1,9            | Massimo    | 0,4    |
| PCA                   | ng/l            | <1,9            | Massimo    | 0,4    |
| TBA                   | ng/l            | <1,9            | Massimo    | 0,4    |
| TeCA                  | ng/l            | <1,9            | Massimo    | 0,4    |
| PCA                   | ng/l            | <1,9            | Massimo    | 0,4    |
| TBA                   | ng/l            | <1,9            | Massimo    | 0,4    |
| OTR                   | microlitros/dia | 21,4            | -          | -      |