

XPÜR-10®

Der Mikrogranulatkork frei von nachweisbarem TCA - garantiert*

XPÜR® ist ein einzigartiger Kork und das neueste Ergebnis eines brandneuen Herstellungsverfahrens in der Korkindustrie. Premium-Korkgranulate werden mit übermäßig heißem Dampf behandelt, ein Verfahren, das Xpür® heißt und von AMORIM-Wissenschaftlern im Jahr 2020 entwickelt wurde. Diese Dampfbehandlung reduziert TCA effektiv auf nahezu „Null“ (unter der Bestimmungsgrenze von 0,3 ng/l).

Dieses System nutzt die Eigenschaften von **superkritischem CO₂**, um flüchtige Komponenten des Korks zu extrahieren, so unter anderem auch insbesondere das Risiko des Korkgeschmacks.

Den XPÜR® gibt es in den Größen:

44 x 24 mm 44 x 25,5 mm und 49 x 24 mm

Die wichtigsten Kundenvorteile:

- ✓ durch das neue Xpür® Verfahren frei von nachweisbarem TCA*
- ✓ Lagerfähigkeit der gefüllten Flaschen bis zu 10 Jahre
- ✓ Bessere Abdichtung in der Flasche durch 24 mm Durchmesser

OTR-Rate: (Sauerstoffdurchlässigkeit)

12 Monate 1,14 mg/Korken
24 Monate 1,19 mg/Korken
36 Monate 1,24 mg/Korken

Technische Spezifikationen:

Länge: +/- 1,0 mm
Durchmesser: +/- 0,4 mm
Spezifisches Gewicht: 240 - 320 kg/m³
Feuchtigkeit: 2% - 8%
TCA - Gehalt: < 0,3 ng/l*
CO₂ eq / Kork: -34,75 gr



*) löslicher TCA-Gehalt kleiner gleich der quantitativen Nachweisgrenze von 0,3 ng/l; Analyse gemäß ISO 20752 durchgeführt

Xpür® by Amorim Cork



Weitere Details finden Sie auch im Internet unter www.schiesser.at

