

PARRAMON EXPORTAP, SL ESPECIFICACIONS DE PRODUCTE ACABAT TAP DE MICROTECH	Codi de l'EPA-04 Data: 11-05-13 REVISIÓ: 1	Pàgina: 1/3
--	---	--------------------

La innovació i el desenvolupament de la tecnologia per a la fabricació de taps tècnics ens ha portat a la creació dels taps PE MICROTECH, elaborats amb suro microgranulat procedent únicament de la transformació del suro de la nostra fabricació de taps naturals. Parramon Exportap és l'única empresa que retalla l'escorça exterior de les tires perforades de suro i la separa abans de triturar-les per convertir-les en microgranulat. En retirar l'escorça del suro del procés de trituració, s'elimina la possibilitat d'aparició de qualsevol problema, la qual cosa garanteix la neutralitat sensorial.

Tant la densitat com la granulometria han estat verificades perquè el seu comportament sigui perfecte. Aquesta tipologia de taps tècnics és la nostra proposta per a vins d'una certa rotació, ja que garanteix un tancament perfecte i incorpora les qualitats següents:

- Es tracta d'un producte reciclable i biodegradable, elaborat a partir de matèria primera natural.
- Ofereix una bona elasticitat i capacitat de compressió-expansió, amb la qual cosa s'obté un bon tancament.
- Ofereix una estanquitat perfecta per a líquids i gas.
- Presenta una estructura física homogènia
- Ofereix una relació qualitat-preu molt competitiva.

DESCRIPCIÓ

Taps de suro de **MicroTech**, bisellats, rentats, tractats, marcats i embalats, pensats per a vins tranquils i vins carbonatats i elaborats amb tires perforades de suro natural a les quals s'ha extret l'esquena. Tota la matèria primera és originària de la nostra planta de fabricació de taps naturals i les planxes són de suro natural, 100 % d'origen espanyol.

DIMENSIONS		
LONGITUDS POSSIBLES	DIÀMETRES POSSIBLES	QUALITATS POSSIBLES
40 mm	24 mm	MicroTech
44 mm	26 mm	
47 mm		
48 mm	30,5 mm	MicroTech per a <i>champagne/cava</i>

1-CONDICIONS QUE HAN DE COMPLIR ELS TAPS DE MICROTECH DE PARRAMON EXPORTAP, SL

CARACTERÍSTIQUES	LÍMIT MÍNIM	LÍMIT MÀXIM	UNITATS
Humitat constitucional	3	7	% humitat
Longitud	-0,5	+0,5	mm
Diàmetre	-0,3	-0,3	mm
Ovalització	0	0,50	mm
Temps de repòs del suro (mat. primera)	12	-	mesos des de l'extracció
Densitat	250	330	kg/m ³
Força d'extracció	20	40	daN
Recuperació diametral Instantània		90	% RSD
Al cap de 5 minuts		95	
Al cap d'1 h		97	
Pols residual		<= 1	mg/tap



PARRAMON EXPORTAP, SL ESPECIFICACIONS DE PRODUCTE ACABAT TAP DE MICROTECH	Codi de l'EPA-04 Data: 11-05-13 REVISIÓ: 1	Pàgina: 2/3
--	---	--------------------

TCA extraïble 2,4,6-tricloranisol		<1.5 < 1	Ng/1
Peròxid residual		<0,2	mg/tap
Tensió de trencament per torsió	9	14	daN/cm ²
Estanquitat		> 2	Bar
Control microbiològic:			
fongs i llevats	0	10	UFC/tap
bacteris	0	30	UFC/tap

El temps de repòs del suro es controla amb un sistema de magatzem tipus FIFO.

A l'informe que es realitza per a cada expedició se n'inclouran, d'aquests apartats, els controls següents: humitat, diàmetre, longitud, ovalització i densitat mitjana. La mostra que s'agafa per a aquestes anàlisis és la següent: per a expedicions de 0 a 5.000 taps, se'n controlen 5 taps; de 5.000 a 50.000 taps, 10 taps; de 50.000 a 200.000, 25 taps, i de 200.000 fins a 400.000, 50 taps.

El control microbiològic, la tolerància de pols i la capil·laritat es fan per lots i se n'envia un recipient estèril (Anaclín) ple a un laboratori extern. Aquest informe és a disposició de qualsevol client que el sol·liciti.

1.2 MARCATGE

Els taps es poden marcar amb tinta, foc o làser.

1.3 TRACTAMENT DE SUPERFÍCIE

Tots els nostres taps tenen un tractament de superfície que consisteix en una combinació de parafina i silicona. Parramon Exportap no aconsella l'embotellament en calent.

2-REGISTRES SANITARIS

Tots els productes que intervenen en els processos de fabricació i de tractament dels taps compleixen els requisits de productes per a contacte alimentari d'acord amb la legislació nacional, les directives de la CEE i de l'FDA.

3-ENVASOS I EMBALATGES

Els taps de Parramon Exportap, SL s'envasen en bosses de plàstic o d'alumini condicionades amb SO₂ en una proporció no superior a 2 g de SO₂ per bossa (mesurat en condicions normals). Les bosses es tanquen al buit i se segellen. Aquestes bosses s'introdueixen en caixes de cartró que, una vegada plenes, són precintades i etiquetades.

La quantitat de taps per bossa i caixa dependrà de la comanda del client, però no sobrepassarà la quantitat de 1.000 taps estàndard per bossa i de 5.000 taps en total per caixa.

Si el client ho sol·licita, es poden realitzar altres tipus d'embalatges.

4-RECOMANACIONS PER A L'EMBOTELLAMENT

- La cambra d'aire amb el vi a 20 °C ha de ser igual o superior a 10 mm.
- Els taps han d'estar nets de pols abans de l'embotellament.
- El tap s'ha de col·locar com més ràpidament millor.
- El tap s'ha de comprimir a poc a poc, amb un diàmetre no inferior a 15,5 mm.



PARRAMON EXPORTAP, SL ESPECIFICACIONS DE PRODUCTE ACABAT TAP DE MICROTECH	Codi de l'EPA-04 Data: 11-05-13 Pàgina: 3/3 REVISIÓ: 1
--	---

-La pressió interna de l'ampolla no ha de superar les 0,9 bar.
-Una vegada embotellat el producte, les ampolles s'han de mantenir en vertical com a mínim durant 10 minuts.

5-IDENTIFICACIÓ

Totes les caixes s'etiquetaran amb les dades següents, com a mínim: identificació de Parramon Exportap, SL, núm. de comanda de PE, núm. de referència del client, nre. total de taps de la comanda, núm. de lot, dimensions dels taps, qualitat dels taps, nre. de taps per caixa, núm. de caixa sobre el total de caixes, marcatge dels taps.

6-DOCUMENTACIÓ ADJUNTA EN CADA EXPEDICIÓ

-Un albarà en què constaran: les dades de Parramon Exportap, SL, les dades del client, el núm. de comanda de PE i el núm. de comanda o de referència del client, la data en què surten els taps de les instal·lacions de PE, la quantitat de taps, la seva descripció (la seva valoració únicament si el client ho sol·licita), el núm. de lot, el nre. de caixes, el seu pes brut i net, i el nom del transportista encarregat de fer el lliurament.

-Un informe de control final per al client en què constaran: les dades de PE, les dades del client, el nre. total de taps, la descripció dels taps, el núm. de lot, la referència del client, la data del control, el control d'humitat, la longitud, el diàmetre màxim, el diàmetre mínim, el diàmetre de mitjana, l'ovalització, la densitat, el control visual de la qualitat, el marcatge, el tractament de superfície, la preparació en embalatge i la persona responsable del control. S'hi afegiran més paràmetres o analítiques de laboratori segons les especificacions concretes de cada client. La resta d'anàlisis només es faran a petició del client.

Elaborat per: Estrella Bravo Revisat i aprovat per: F. Parramon

