3. Proceso de curtido rápido para vaqueta vegetal gruesa (doble crupón y cabezas)

Pieles divididas o descarnadas aprox. 3,0 / 4,0 mm. Desencaladas y piqueladas a pH= 3,6 / 3,8

PRECURTIDO

4-6 RPM	50%	Flote Piquelado	pH: 3,8/4,0 corte verde claro con v.BC °be: 6
	1,0 / 2,0%	Dispersante	Naftalensulfónico - Rodar 120 min
	4%	**UNIQUE JR**	rodar 120 min - ver 30% de penetración.

CURTIDO

	10 %	**Extracto de quebracho soluble (1)**	Rodar 60 min
Añadir	30 %	Agua 25°C	
	10 %	**Extracto de quebracho soluble (1)**	Rodar 90 min
	1 %	Aceite sulfitado	Rodar 30 min
	10 %	**Extracto de quebracho semi soluble (2)**	Rodar 4 a 6 hs – dejar en automático (5´/hs) hasta penetración completa.
Añadir	100 %	Agua 38°C	
	0,3 %	Acido fórmico	Rodar 90 min / pH = 3,8 - ESCURRIR
Lavar	300%	Agua 25°C	
	0,5%	**UNICLAR**	Rodar 10 min - ESCURRIR

Apilar 24 / 48 hrs - escurrir – rebajar – % sobre peso rebajado.

BLANQUEO / RECURTIDO / ENGRASE

	200%	Agua 35 °C	
	0.5%	**UNICLAR**	Rodar 30 min - ver limpieza de los cueros - ESCURRIR -
Lavar	200%	Agua 35 °C	Rodar 10 min - ESCURRIR -
	1%	Dispersante	Naftalene sulfónico
	4%	**Extracto de quebracho soluble (1)**	
	3-4%	Resina melamínica	Rodar 40 min
	6-10%	Aceites para vaqueta	Rodar 45 - 60 min
	30%	Agua 45 °C	Rodar 5 min
	0,5%	Acido fórmico	Rodar 30 min/pH= 3,8 -ESCURRIR-
Lavar	300%	Agua 20°C	
	0,5%	**UNICLAR**	Rodar 10 min

Descargar / apilar / descansar / retosar / colgar / secar / acondicionar.
(1) Extractos solubles: ATO / ATG / LIGHTAN / UNIQUE CHD
(2) Extractos semi solubles: ATS / ATD / CHA