



**BONELLI MAURO & C. S.N.C.**  
Via al Cogol, 3 - 38030 Castello Di Fiemme (TN)

**UNI EN 13986:2015**  
**Pannelli a base di legno rivestiti (Boiserie)**  
**(pannelli non strutturali utilizzo interno in ambiente secco)**

Pannello (tipo)	DoP	strati (n°)	specie legnosa strato superiore "a vista"	spessore nominale (mm)	densità (kg/m³)	rilascio di formaldeide	reazione al fuoco	permeabilità al vapore acqueo		isolamento acustico per via aerea	conduttività termica [W/(m x K)]	durabilità biologica	contenuto di pentaclorofenolo	permeabilità all'aria
								μ secco	μ bagnato					
X	SWP/1 – NS 430	3	abete e pino	20	430	E1	D-s2, d0	μ secco	175	NPD	0,110	classe 2	< 5 ppm	NPD
								μ bagnato	60					
	SWP/1 – NS 430	3	abete e pino	24	430	E1	D-s2, d0	μ secco	175	NPD	0,110	classe 2	< 5 ppm	NPD
								μ bagnato	60					
	SWP/1 – NS 520	3	larice	20	520	E1	D-s2, d0	μ secco	200	NPD	0,140	classe 2	< 5 ppm	NPD
								μ bagnato	70					
	SWP/1 – NS 520	3	larice	24	520	E1	D-s2, d0	μ secco	200	NPD	0,140	classe 2	< 5 ppm	NPD
								μ bagnato	70					
	SWP/1 – NS 420	5	abete e pino	40	420	E1	D-s2, d0	μ secco	175	NPD	0,110	classe 2	< 5 ppm	NPD
								μ bagnato	60					
	SWP/1 – NS 420	5	abete e pino	45	420	E1	D-s2, d0	μ secco	175	NPD	0,110	classe 2	< 5 ppm	NPD
								μ bagnato	60					
	SWP/1 – NS 470	5	larice	40	470	E1	D-s2, d0	μ secco	190	NPD	0,120	classe 2	< 5 ppm	NPD
								μ bagnato	65					
	SWP/1 – NS 470	5	larice	45	470	E1	D-s2, d0	μ secco	190	NPD	0,120	classe 2	< 5 ppm	NPD
								μ bagnato	65					

Nome commerciale del Prodotto	<b>VAJOLET</b>
Lunghezza nominale - Larghezza nominale – m² totali di fornitura	rif. distinta allegata al d.d.t.
Classe Tecnica	SWP/1 NS (Non Strutturale)
Utilizzo	INTERNO, in ambiente secco