

# SWISS FLOORS

## Pavimento flottante laminato EN 13329

		HELVETIC LAKE VIEW	LIBERTY   LIBERTY SYNC	LIFESTYLE	SOLID CHROME	SOLID	SYNC CHROME	NOBLESSE V4 WIDE	NOBLESSE V4   V4 BRILLIANT	PRESTIGE	
Spessore	mm	10	8	10	12	12	8	8	8	7	EN 13329
Larghezza	mm	244	191	193	193	193	193	244	193	193	EN 13329
Lunghezza	mm	1845	1380	1380	1380	1380	1380	1380	1380	1380	EN 13329
Classe d'uso		32	33	32	33	33	32	32	32	31	EN 13329
Resistenza all'abrasione		AC 4	AC 5	AC 4	AC 5	AC 5	AC 4	AC 4	AC 4	AC 3	EN 13329
Profilo		5G	Aqua Pearl	5G	5G	5G	5G	5G	5G	A2A	
Rigonfiamento di spessore	%	≤ 15	≤ 10	≤ 18	≤ 15	≤ 15	≤ 18	≤ 18	≤ 18	≤ 18	EN 13329
Resistenza agli impatti p.sfera	N	≥ 15	≥ 15	≥ 12	≥ 15	≥ 15	≥ 12	≥ 12	≥ 12	≥ 8	EN 13329
gr. sfera	mm	≥ 1000	≥ 1000	≥ 750	≥ 1000	≥ 1000	≥ 750	≥ 750	≥ 750	≥ 500	
Garanzia domestica   commerciale	anni	25   2	35   5	25   3	30   5	30   5	25   3	25   2	25   2	15   1	
Resistenza ai micrograffi		MSR-A2	MSR-A2	MSR-A2	MSR-A2	MSR-A2	MSR-A2	MSR-A3	MSR-A3	MSR-A3	EN 13329
Resistenza al distacco degli strati esterni	N/mm <sup>2</sup>	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.0	EN 13329
Carica elettrostatica	kV	-	≤ 2	-	≤ 2	-	-	-	-	-	EN 1815
Resistenza termica	(m <sup>2</sup> K) /W	0.059	0.059	0.075	0.089	0.089	0.059	0.059	0.059	0.054	EN 12667
Dichiarazione di prestazione (DoP)	KCH_LF_006	•		•		•	•	•	•	•	
DoP, antistatico	KCH_LFa_006		•		•						
Effetto piedino di mobile		Nessun danno									EN 13329
Idoneità alle sedie con rotelle		Nessun danno									EN 13329
Resistenza alle macchie		gruppo 1, 2: classe 5 gruppo 3: classe 4									EN 13329
Stabilità alla luce		Scala blu 6   scala grigi ≥ 4									EN 13329
Comportamento al fuoco		C <sub>f</sub> -s1									EN 13501-1
Resistenza allo scivolamento		DS									EN 14041
Emissioni di COV 28 giorni	µg/m <sup>3</sup>	< 100									ISO 16000
Emissioni di formaldeide (HDF)	ppm	≤ 0.1 (E1)									EN 717-1
	ppm	≤ 0.11 (CARB P2, TSCA Title VI)									ASTM D6007

**Composizione** Energia rinnovabile > 90% | Fibre di legno ~80% | Legno svizzero | Colla UF 15% | no Post-Consumer Recycling |  
**Ulteriori informazioni** | legno non contiene cloruri né biocidi | Il rivestimento non contiene metalli pesanti | Recuperabile termicamente

Tolleranze	Spessore, <i>t</i>	$\Delta t_{average} \leq 0.50 \text{ mm}$ $t_{max} - t_{min} \leq 0.50 \text{ mm}$	Larghezza, <i>w</i>	$\Delta w_{average} \leq 0.10 \text{ mm}$ $w_{max} - w_{min} \leq 0.20 \text{ mm}$
	Lunghezza, <i>l</i>	$\Delta l \leq 0.50 \text{ mm}$	Ortogonalità, <i>q</i>	$q_{max} \leq 0.20 \text{ mm}$
Rettilineità dei bordi, <i>s</i>	$s_{max} \leq 0.30 \text{ mm/m}$	Differenza altezza, <i>h</i>	$h_{average} \leq 0.10 \text{ mm}$ $h_{max} \leq 0.15 \text{ mm}$	
Apertura fughe, <i>o</i>	$o_{average} \leq 0.15 \text{ mm}$ $o_{max} \leq 0.20 \text{ mm}$	Planarità, <i>f</i>	$f_{w, concave} \leq 0.15 \%   f_{w, convex} \leq 0.20 \%$ $f_{l, concave} \leq 0.50 \%   f_{l, convex} \leq 1.00 \%$	
Cambiamento di massa con cambia di aria relativamente umida, $\delta$	Larghezza: $\delta_{w, average} \leq 0.9 \text{ mm}$ Lunghezza: $\delta_{l, average} \leq 0.9 \text{ mm}$			

Links	Pulizia e cura:	<a href="http://www.epfl.com/en/laminate/infomaterial.html">www.epfl.com/en/laminate/infomaterial.html</a>
	Suggerimento di posa:	<a href="http://www.epfl.com/de/laminat-made-europe/verlegung-von-laminat">www.epfl.com/de/laminat-made-europe/verlegung-von-laminat</a>
	Assortimento, materiale informativo:	<a href="http://www.swisskrono.com/ch-it/prodotti/flooring/">www.swisskrono.com/ch-it/prodotti/flooring/</a>
	Condizioni di garanzia:	<a href="http://www.swisskrono.com/ch-it/prodotti/flooring/guida-al-laminato/garanzia/">www.swisskrono.com/ch-it/prodotti/flooring/guida-al-laminato/garanzia/</a>
Dichiarazione di prestazione (DoP):	<a href="http://www.swisskrono.com/ch-it/download/">www.swisskrono.com/ch-it/download/</a>	