

Swiss Floors Collection

		SWISS MAJESTIC	SWISS MAJESTIC WIDE	SWISS NOBLESSE V4	SWISS NOBLESSE V4 WIDE	SWISS PRESTIGE	SWISS SOLID	SWISS SOLID CHROME	SWISS SYNC CHROME	
Spessore del materiale	mm	10	10	8	8	7	12	12	8	
Spessore del materiale (imperiale)	inmm	0.3937	0.3937	0.315	0.315	0.2756	0.4724	0.4724	0.315	
Larghezza del materiale	mm	244	329	193	244	193	193	193	193	
Larghezza del materiale (imperiale)	in	9.6063	12.9528	7.5984	9.6063	7.5984	7.5984	7.5984	7.5984	
Lunghezza del materiale	mm	1845	1845	1380	1380	1380	1380	1380	1380	
Lunghezza del materiale (imperiale)	in	72.6378	72.6378	54.3307	54.3307	54.3307	54.3307	54.3307	54.3307	
Dichiarazione del codice di prestazione		KCH_LFa_0-07	KCH_LF_007	KCH_LF_007	KCH_LF_007	KCH_LF_007	KCH_LF_007	KCH_LFa_0-07	KCH_LF_007	
Solidità della superficie	N/mm ²	1.25	1.25	1.25	1.25	1	1.25	1.25	1.25	DIN EN 13329
Spessore del rigonfiamento	%	≤ 15	≤ 15	≤ 18	≤ 18	≤ 18	≤ 15	≤ 15	≤ 18	DIN EN 13329
Emissione di formaldeide (ppm) E1	ppm	≤ 0.1								EN 717-1
Emissione di formaldeide (ppm) CARB II / TSCA Title VI	ppm	≤ 0.11								ASTM D-6007
Reazione al fuoco (UE)		Bfl-s1								DIN EN 13501-1
Garanzia Residenziale	a	30	30	25	25	15	30	30	25	
Garanzia commerciale	a	2	2	2	2	1	5	5	3	
Pavimentazione di classe d'uso (modello)		33	33	32	32	31	33	33	32	
Tipo di bordo		Scanalatura a V su 4 lati								
Adatto per riscaldamento a pavimento		Sì								
Resistenza termica	(m ² K)/W	0.059	0.059	0.059	0.059	0.054	0.089	0.089	0.059	DIN EN 12667
Propensione elettrostatica	kV	≤ 2	≤ 2	-	-	-	-	≤ 2	-	EN 1815
Resistenza allo scivolamento UE		DS								DIN EN 14041
Informazioni sulla classe di abrasione		-	-	AC 4	AC 4	AC 3	AC 5	AC 5	AC 4	
Sistema di bloccaggio		5G+	5G+	5G	5G	A2A	5G	5G	5G	
Resistenza ai micro-graffi		MSR-A2	MSR-A2	MSR-A3	MSR-A3	MSR-A3	MSR-A2	MSR-A2	MSR-A2	DIN EN 13329
Resistenza all'urto palla piccola	N	≥ 15	≥ 15	≥ 12	≥ 12	≥ 8	≥ 15	≥ 15	≥ 12	DIN EN 13329
Resistenza all'urto palla grande	mm	≥ 1000	≥ 1000	≥ 750	≥ 750	≥ 500	≥ 1000	≥ 1000	≥ 750	DIN EN 13329
Resistenza alle macchie (gruppo 1)		Livello 5 - Nessun danno								DIN EN 13329
Resistenza alle macchie (gruppo 2)		Livello 5 - Nessun danno								DIN EN 13329
Resistenza alle macchie (gruppo 3)		Livello 4								DIN EN 13329
Resistenza alla luce Scala di lana blu		6								DIN EN 13329
Resistenza alla luce Scala dei grigi		4								DIN EN 13329
Effetto della gamba di un mobile		Nessun danno								DIN EN 13329
Resistenza alle rotelle delle sedie		-	-	Nessun danno	Nessun danno	Nessun danno	Nessun danno	Nessun danno	Nessun danno	DIN EN 13329
Antibatterico		No								
Emissione di COV 28 giorni	µg/m ³	< 100								DIN EN ISO 16000
Scalfittura residua	mm	≤ 0.05								DIN EN ISO 24343-1

Proprietà ecologiche

Rivestimento privo di metalli pesanti, Nessun biocida, Nessun cloro, Nessun contenuto riciclato post-consumo, Energia rinnovabile > 90%, Legno svizzero, Termicamente riciclabile, Colla UF -1-4%, Fibre di legno -84%	Rivestimento privo di metalli pesanti, Nessun biocida, Nessun cloro, Nessun contenuto riciclato post-consumo, Energia rinnovabile > 90%, Legno svizzero, Termicamente riciclabile, Colla UF -1-4%, Fibre di legno -84%	Rivestimento privo di metalli pesanti, Nessun biocida, Nessun cloro, Nessun contenuto riciclato post-consumo, Energia rinnovabile > 90%, Legno svizzero, Termicamente riciclabile, Colla UF -1-4%, Fibre di legno -80%	Rivestimento privo di metalli pesanti, Nessun biocida, Nessun cloro, Nessun contenuto riciclato post-consumo, Energia rinnovabile > 90%, Legno svizzero, Termicamente riciclabile, Colla UF -1-4%, Fibre di legno -80%	Rivestimento privo di metalli pesanti, Nessun biocida, Nessun cloro, Nessun contenuto riciclato post-consumo, Energia rinnovabile > 90%, Legno svizzero, Termicamente riciclabile, Colla UF -1-4%, Fibre di legno -80%	Rivestimento privo di metalli pesanti, Nessun biocida, Nessun cloro, Nessun contenuto riciclato post-consumo, Energia rinnovabile > 90%, Legno svizzero, Termicamente riciclabile, Colla UF -1-4%, Fibre di legno -80%	Rivestimento privo di metalli pesanti, Nessun biocida, Nessun cloro, Nessun contenuto riciclato post-consumo, Energia rinnovabile > 90%, Legno svizzero, Termicamente riciclabile, Colla UF -1-4%, Fibre di legno -80%	Rivestimento privo di metalli pesanti, Nessun biocida, Nessun cloro, Nessun contenuto riciclato post-consumo, Energia rinnovabile > 90%, Legno svizzero, Termicamente riciclabile, Colla UF -1-4%, Fibre di legno -80%
--	--	--	--	--	--	--	--

Tolleranze

Spessore (medio), <i>t</i>	$\Delta t_{average}$	≤ 0.5 mm
Spessore (max-min), <i>t</i>	$t_{max} - t_{min}$	≤ 0.5 mm
Lunghezza, tolleranza, <i>l</i>	Δl	≤ 0.5 mm
Larghezza (media), <i>w</i>	$\Delta w_{average}$	≤ 0.1 mm
Larghezza (max-min), <i>w</i>	$w_{max} - w_{min}$	≤ 0.2 mm
Rettilinearità dei bordi, <i>s</i>	s_{max}	≤ 0.3 mm/m
Ortogonalità, <i>q</i>	q_{max}	0.2 mm
Aperture tra elementi (media), <i>o</i>	$o_{average}$	≤ 0.15 mm
Aperture tra elementi (max), <i>o</i>	o_{max}	≤ 0.2 mm

Variazioni dimensionali al cambiamento dell'umidità relativa (larghezza), δ	$\delta_{w_{average}}$	≤ 0.9 mm
Variazioni dimensionali al cambiamento dell'umidità relativa (lunghezza), δ	$\delta_{l_{average}}$	≤ 0.9 mm
Differenze di altezza tra gli elementi (media), <i>h</i>	$h_{average}$	≤ 0.1 mm
Differenze di altezza tra gli elementi (max), <i>h</i>	h_{max}	≤ 0.15 mm
Larghezza della planarità, concava, <i>f</i>	$f_{w, concave}$	≤ 0.15 %
Larghezza della planarità, convessa, <i>f</i>	$f_{w, convex}$	≤ 0.2 %
Lunghezza della planarità, concava, <i>f</i>	$f_{l, concave}$	≤ 0.5 %
Lunghezza della planarità, convessa, <i>f</i>	$f_{l, convex}$	≤ 1 %

Cura e manutenzione	https://www.epfl.com/it/laminato-made-europe/pulizia-e-manutenzione
Istruzioni per la posa	https://www.swisskrono.com/ch-es/productos/flooring/guia-de-laminados/instrucciones-de-colocacion/#/
Gamma di prodotti, materiale informativo	https://www.swisskrono.com/ch-it/prodotti/flooring/#/
Condizioni di garanzia	https://www.swisskrono.com/ch-it/prodotti/flooring/guida-al-laminato/garanzia/#/
Dichiarazione di prestazione (DoP)	http://www.swisskrono.com/ch-it/downloads/