

Specyfikacja techniczna Lux XL

Rodzaj produktu	panel winylowy z rdzeniem kompozytowym i zintegrowanym podkładem akustycznym spełnia wymagania normy EN14041:2004+AC:2006	
Technologia	SPC Stone Polymer Composite	
Wymiary panelu	1500 x 228 mm	
Grubość	5 mm + 1,5 mm zintegrowany podkład akustyczny (6,5mm łącznie)	
Grubość warstwy wierzchniej	0,7 mm	
Faza	4.stronna głęboka faza	
Sposób montażu	układanie na pływająco, bezklejowe łączenie paneli Valinge 5G	
Wodoodporność	tak	
Opakowanie	2,052 m ²	
Klasa użyteczności obiekty mieszkalne	EN 685	23 (okres gwarancji: 30 lat)
Klasa użyteczności obiekty publiczne	EN 685	34 (okres gwarancji: 15 lat)
Klasa użyteczności obiekty przemysłowe	EN 685	42 (okres gwarancji: 5 lat)
Trudnozapałność	EN 13501	B _{fl} -s1
Odporność na ścieranie	EN ISO 660-2	grupa T
Wgniecenie resztkowe	EN ISO 24343-1	0,03 mm
Odporność na kółka meblowe	EN ISO 4918:2009	typ W 25000 cykli brak uszkodzeń w warstwie użytkowej brak rozwarstwienia
Stabilność wymiarowa	EN ISO 23999:2008	0,05%
Antypoślizgowość	EN 13893	DS
Odporność na działanie substancji chemicznych	EN ISO 26987	Index 0 (bardzo dobra)
Odporność na działanie promieni UV	EN ISO 105-B02	≥ 6
Przewodność cieplna	EN 12524/12667	0,151 W/mk
Opór cieplny	EN 12667	0,045 m ² K/W
Ogrzewanie podpodłogowe	EN 12524/12667	Tak - max 27°C
Zawartość pięciochlorophenolu	EN 14041 Anex B	nie stwierdzono
Emisja formaldehydu	EN 717-1	E1
Redukcja dźwięków uderzeniowych	EN ISO 717-2:2013	ΔL _w =22 dB
VOC	A+	