

TECHNICKÝ LIST – SOLAR OPTIMO

Klasifikace	Norma	
Typ výrobku	ISO 10582	Heterogenní PVC podlahové krytiny
Komerční použití	ISO 10874	34 velmi vysoká zátěž
Průmyslové použití	ISO 10874	43 vysoká zátěž
Bytové použití	EN ISO 10874	23 vysoká zátěž
Obsah Pojiva	ISO 10582	Typ I
Charakteristika		
Tloušťka nášlapné vrstvy	EN ISO 24340	0,70 mm
Celková tloušťka	EN ISO 24346	2 mm
Celková hmotnost	EN ISO 23997	2 650 g/m ²
Povrchová úprava		Top Clean
Metoda pokládky		Lepené
Vlastnosti dle CE značení		
Prohlášení o vlastnostech	EN 14041	0132-0061-DoP-2016-02
Reakce na oheň	EN ISO 13501-1	Bfl-s1
Sklon ke vzniku statické elektřiny	EN 1815	Antistatický (≤ 2 kV)
Tepelná prostupnost	EN ISO 10456	0,020 m ² • K/W
Protiskluznost	EN 13893	Třída DS (μ ≥ 0,30)
Technické vlastnosti		
Zbytkový otlak	EN ISO 24343-1	≤ 0,10 mm
Rozměrová stálost	EN ISO 23999	Průměrná naměřená hodnota: ≤ 0,10 %
Zvuková izolace – Δ Lw	EN ISO 717/2	7 dB
Třída kročejového hluku	NF S31-074	Třída B (≤ 75 dB)
Protiskluznost	DIN 51130	R10
Nohy nábytku	EN ISO 16581	Bez poškození
Židle s pojezdovými kolečky	EN ISO 4918	Bez poškození
Zvlnění po zahřátí	EN ISO 23999	≤ 8 mm
Stálobarevnost vůči světlu	EN ISO 105-B02	≥ 6
Chemická odolnost	EN ISO 26987	bez vlivu
Podlahové topení		Ano (maximum 27°C)
Udržitelnost <small>životní prostředí a kvalita vnitřního ovzduší</small>		
Recyklovatelnost		Recyklovatelný
Celkový recyklovaný obsah		18 %
TVOC emise po 28 dnech	EN 16516	Gold (≤ 100 μg / m ³)
Emise formaldehydu	EN 717-1	E1
Rozměry a vzory		
Role	2x 25 m, 4x 25 m	

