

STARLON® GOLD tl. 4 mm

STARLON® GOLD je podložka pod podlahu z extrudovaného polystyrenu laminovaná reflexní zlatou PET fólií, která zaručuje, že až 70,6 % tepla se po dopadu na podložku odráží zpět do místnosti !!! Teplo se nekumuluje v prostoru podlažního podkladu a podlahové krytiny, ale je odráženo zpět do prostoru. Podložka je určena pod topné fólie a rohože a zároveň je ideální všude tam, kde je vyžadována vynikající tepelná izolace.

parametr	značka	jednotka	hodnota	zkušební metoda, protokol
Tloušťka	d	mm	4	ČSN EN 12431
Objemová hmotnost	ρ	kg.m ⁻³	33 ± 5	ČSN EN 1602
Součinitel tepelné vodivosti [10°C]	λ	W/m.K	0,0298	ISO 8302, ČSN EN 12667
Snížení přenosu kročejového zvuku	ΔL_w	dB	17	ČSN EN ISO 140-8, ČSN EN ISO 717-2
Dynamická tuhost	(s')	MN.m ⁻³	325	ČSN ISO 9052-1
Odolnost proti zatížení při stlačení		t/m ²	8,6	