



HARMONY

Lames et dalles plombantes

ND MASSIF 0,70

DESCRIPTION	NORMES	UNITES	RESULTATS
Norme Produit	EN ISO 10582		
Classement Européen	EN ISO 10874	classe	23 - 34 - 43

CARACTERISTIQUES

Epaisseur totale	ISO 24346	mm	5,00
Epaisseur couche d'usure	ISO 24340	mm	0,70
Poids	ISO 23997	kg/m2	9450 g/m <sup>2</sup>
Dimensions			17,78x121,92 / 47x94
Groupe d'abrasion			T
Traitement de surface			ND Protect - multicouche polyuréthane renforcée au quartz

PERFORMANCES

Réaction au feu	ISO 13501	classe	Bfl-s1
Stabilité dimensionnelle	ISO 23999	%	≤ 0,15%
Isolation acoustique (bruits de choc ΔLw)	ISO 717-2	dB	5 dB
Incurvation	ISO 23999		≤ 1 mm
Equerrage et rectitude	ISO 24342	mm	≤ 0,25
Résistance aux rayures	EN 13329 (Méthode A)		>4000 cycles
Résistance aux rayures	EN 16094 (Méthode B)		MSR-B2
Aptitude à la chaise à roulette	ISO 4918		Conforme
Résistance au pied de meuble	EN ISO 16581		Conforme
Résistance au glissement	DIN 51130		R10
Glissance	EN 13893		DS
Poinçonnement rémanent	norme ISO 23343-1	mm	≤ 0,10
	valeur moyenne mesurée	mm	0,07
Solidité des couleurs à la lumière	ISO 105-B02		≥6
Résistance thermique	EN 12664		0,0066K/W
Chauffage par le sol			Conforme (Température maximum du support 27°C)

ENVIRONNEMENT

REACH	SVHC		Conforme
TVOC après 28 jours	ISO 16000		< 50 µg/m3
Classification CMR	decret 2011-321		A+
Groupe Formaldehyde			E1
Phtalates			Sans phtalates

CONDITIONNEMENT

Format Lames	ISO 24342		17,78 cm x 121,92 cm
Format Dalles	ISO 24342		47 cm x 94 cm
Unités par boîtes - Lames			8 lames - 1,73 m <sup>2</sup>
Unités par boîtes - Dalles			4 dalles - 1,77 m <sup>2</sup>

Garanties		Residentiel : 30 ANS	Commercial : 10 ANS
-----------	--	----------------------	---------------------

DECLARATION DE PERFORMANCES	EN 14041:2018	2024 / 19 / HARMONY MASSIF -02
-----------------------------	---------------	--------------------------------

