



## HARMONY

### Lames et dalles à coller

### ND FLEX 0,55

### ND FLEX 0,70

DESCRIPTION	NORMES	UNITES	RESULTATS	RESULTATS
Norme Produit	EN ISO 10582			
Classement Européen	EN ISO 10874	classe	23-33	23 -33 - 43
<b>CARACTERISTIQUES</b>				
Epaisseur totale	ISO 24346		2,50	2,50
Epaisseur couche d'usure	ISO 24340		0,55	0,70
Poids	ISO 23997		+/- 4450g /m <sup>2</sup>	+/- 4450g /m <sup>2</sup>
Groupe d'abrasion			T	T
Traitement de surface			ND Protect - multicouche polyuréthane renforcée au quartz	
<b>PERFORMANCES</b>				
Réaction au feu	EN ISO 13501	classe	Bfl-s1	Bfl-s1
Stabilité dimensionnelle	norme EN ISO 23999	%	<=0,10%	<=0,10%
			valeur moyenne mesurée	0,08%
Incurvation	ISO 23999		≤ 2 mm	≤ 2 mm
Equerrage et rectitude	ISO24342		≤ 0,25mm	≤ 0,25mm
Résistance aux rayures	EN 13329 (Methode A)		>4000 cycles	>4000 cycles
Résistance aux rayures	EN 16094 - Methode B		MSR-B2	MSR-B2
Aptitude à la chaise à roulette	ISO 4918		Conforme	Conforme
Résistance au pied de meuble	EN ISO 16581		Conforme	Conforme
Résistance au glissement	DIN 51130		R10	R10
Glissement	EN 13893		DS	DS
Poinçonnement rémanent	norme ISO 23343-1	mm	≤0,10	≤0,10
			valeur moyenne mesurée	0,06
Solidité des couleurs à la lumière	EN ISO 105-B02		≥ 6	≥ 6
Résistance thermique	EN 12664		0,033 K/W	0,033 K/W
Chauffage par le sol			Conforme (Température maximum du support 27°C)	Conforme (Température maximum du support 27°C)

### ENVIRONNEMENT

REACH		SVHC	Conforme	Conforme
TVOC après 28 jours		ISO 16000	< 50 µg/m <sup>3</sup>	< 50 µg/m <sup>3</sup>
Classification CMR		decret 2011-321	A+	A+
Groupe Formaldéhyde			E1	E1
Phtalates			Sans phtalates	Sans phtalates

### CONDITIONNEMENT

Format Lames	ISO 24342	18,42 cm x 121,92 cm	18,42 cm x 121,92 cm
Format Batons rompus	ISO 24342	15 cm x 75 cm	
Format Dalles	ISO 24342	47 cm x 94 cm	47 cm x 94 cm
Unités par boîte - Lames		16 lames - 3,59m <sup>2</sup>	16 lames - 3,59m <sup>2</sup>
Unités par boîte - Batons rompus		26 lames - 2,93m <sup>2</sup>	
Unités par boîte - Dalles		8 dalles - 3,53m <sup>2</sup>	8 dalles - 3,53m <sup>2</sup>
Garanties		Résidentiel : 30 ANS	Commercial : 10 ANS

DoP

EN 14041:2018

2024 / 19 / HARMONY FLEX -01



LES NOUVEAUX DÉCORATEURS

22 avenue du Maquis des Glières, 51470 SAINT-MEMMIE - Mail : [contact@lnd-floor.fr](mailto:contact@lnd-floor.fr)