

# X-ELASTIC 4,0 mm

## Type: Granito, Dharma

Characteristics EN 1816	Standard	Unit	Requirements	Average values from production
<b>Hardness</b> (Dureté - Durezza - Härte)	ISO 7619	shore A	≥ 75	88
<b>Residual indentation</b> (Poinçonnement rémanent - Impronta residua - Resteindruck)	EN/ISO 24343-1 (EN 433)	mm	≤ 0,25	0,20
<b>Abrasion resistance</b> (Résistance à l'abrasion - resistenza all'abrasione - Abriebfestigkeit)	ISO 4649 (Met. A - 5N)	mm <sup>3</sup>	≤ 250	Granito: 150 Dharma: 130
<b>Dimensional stability</b> (Stabilité dimensionnelle - stabilità dimensionale - Maßbeständigkeit)	EN/ISO 23999 (EN 434)	%	± 0,40 max	± 0,30
<b>Flexibility</b> (Flexibilité - flessibilità - Biegsamkeit)	EN/ISO 24344 Met. A Ø 20mm (EN 435)	-	no fissuring	comply
<b>Colour fastness to artificial light</b> (Résistance de la couleur à la lumière artificielle - resistenza alla luce artificiale - Farbbeständigkeit gegenüber künstlichem Licht)	ISO 105-B02 Met. 3	degree	≥ 6 blue scale ≥ 3 grey scale	comply
<b>Cigarette burn</b> (Brûlures de cigarette - bruciatira da sigaretta - Zigarettenglutbeständigkeit)	EN 1399	rating	met. A ≥ 4 met. B ≥ 3	comply
<b>Characteristics EN 14041</b>				
<b>Fire behaviour</b> (Comportement du feu - Comportamento al fuoco - Feuerverhalten)	EN 13501-1	class	-	Cfl - s1
<b>Slip resistance</b> (Résistance à la glissance - Resistenza allo scivolamento - Rutschhemmung)	EN 13893	class	≥ 0,30 (DS)	DS
<b>Other characteristics</b>				
<b>Resistance to stains</b> (Résistance aux tâches - resistenza allo sporco - Fleckenbeständigkeit)	EN/ISO 26987 (EN 423)	-	-	resistant *
<b>Ramp slip resistance</b> (Résistance à la glissance au plan incliné - Sciv. su rampa - Rutschhemmung)	DIN 51130	°	BGR 181	R9
<b>Electrostatic charge</b> (Charge électrostatique Carica elettrostatica - Elektrostatische Aufladung)	EN 1815	kV	-	≤ 2 (antistatic)
<b>Acoustic Efficiency At Impact noise ΔLw</b> (Efficacité Acoustique Aux bruits d'Impact ΔLw - Efficienza acustica al rumore da impatto ΔLw - Schalleistung bei Trittschall ΔLw)	ISO 717-2	dB	-	18±1
<b>Castor chairs</b> (chaises avec ricin - Sedia con rotelle - Stuhlrollenversuch)	EN 425	-	-	suitable for W castors
<b>Environmental characteristics</b>				
<b>VOC emissions</b> (Émissions de COV - Emissioni VOC - VOC-Emissionen)	AgBB	-	various	comply

\* depending on concentration and time of contact, for specific agent please ask.

dépend de la concentration et du temps de contact, pour des agents spécifiques, svp demander, in base a concentrazione e tempo di contatto, per agenti specifici inoltrare richiesta, abhängig von Konzentration und Einwirkzeit, bei speziellen Reinigungsmitteln



4,0 mm

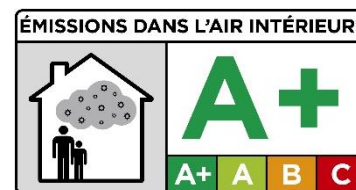
3,8 kg/m<sup>2</sup>

1,90 m



14 m

### Classification EN ISO 10874 (EN 685):



The data declared by the manufacturer shall be taken as average: single values change amongst batches and colours.

Les données déclarées par le fabricant doivent être prises en moyenne: les variations de valeurs individuelles entre les lots et les couleurs.

I dati dichiarati dal costruttore sono considerati come media: i singoli valori cambiano tra lotti e colori.

Die vom Hersteller deklarierten Daten sind als Durchschnitt zu betrachten: Einzelwerte ändern sich zwischen Chargen und Farben.