

BS STRONG 4,0 mm

Characteristics EN 12199	Standard	Unit	Requirements	Average values from production
Dureté	ISO 48-4 (ISO 7619)	shore A	≥ 70	90
Poinçonnement rémanent	EN/ISO 24343-I (EN 433)	mm	≤ 0,25	0,12
Résistance à l'abrasion	ISO 4649 (Met. A - 5N)	mm ³	≤ 250	160
Stabilité dimensionnelle	EN/ISO 23999 (EN 434)	%	± 0,40 max	± 0,30
Flexibilité	EN/ISO 24344 Met. A Ø 20mm (EN 435)	-	pas de fissuration	conforme
Résistance de la couleur à la lumière artificielle	ISO 105-B02 Met. 3	degré	≥ 6 échelle de bleu ≥ 3 échelle de bleu	conforme
Résistance aux brûlures de cigarette	EN 1399	niveau	met. A ≥ 4 met. B ≥ 3	conforme
Resistance au déchirement	ISO 34-1 Met. B, procedure A	N/mm	≥ 20	conforme

Caracteristiques EN 14041

Comportement au feu	EN 13501-1	classe	-	Bfl – s1
Résistance au glissement	EN 13893	classe	≥ 0,30 (DS)	DS

Autres caractéristiques

Toxicité des gaz de décomposition	DIN 53436 at 350°C	-	-	not toxique
Résistance aux tâches	EN/ISO 26987 (EN 423)	-	-	resistant *
Résistance à la glissance au plan incliné	DIN 51130	°	BGR 181	R9
Résistance thermique et Conductivité thermique	EN 12667	m ² K/W W/mK	-	0,020 0,20
Résistance électrique	EN 1081 Met. A	ohm	-	> 10 ¹⁰
Charge électrostatique	EN 1815	kV	-	≤ 2 (antistatique)
Isolation acoustique aux bruits de chocs	ISO 10140-3	dB	-	jusqu'à 10
Chaises avec Ricin	EN/ISO 4918 (EN 425)	-	-	Convient aux roulettes type W

* dépend de la concentration et du temps de contact, pour des agents spécifiques, svp demander

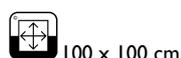
Classification du CSTB

Domaine d'emploi des locaux

U4P3E2C1/2



CE EN 14041 DoP_004



Classification EN ISO 10874 (EN 685):



Les données déclarées par le fabricant sont prises en moyenne: les valeurs individuelles entre les lots et les couleurs peuvent changer
Artigo se réserve le droit de modifier à tout moment les caractéristiques su produit. Rev.1/21