

ZEUS 3,5 mm

| Caracteristiques EN 12199 | Norme | Unité | Exigences | Valeurs moyennes de production |
|--|-------------------------------------|----------------------------|--|----------------------------------|
| Dureté | ISO 48-4 (ISO 7619) | shore A | ≥ 70 | 90 |
| Poinçonnement rémanent | EN/ISO 24343-1 (EN 433) | mm | ≤ 0,25 | 0,06 |
| Résistance à l'abrasion | ISO 4649 (Met. A - 5N) | mm ³ | ≤ 250 | 140 |
| 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 bleue échelle ≥ 3 grise échelle | 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 | - | 0,022 0,16 |
| 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 12 |
| Chaises avecricin | EN 425 | - | - | Convient aux Roulettes type W |
| Caractéristiques environnementales | | | | |
| Certification environnementale Blue Angel | RAL UZ 120 | - | Émissions de COV | CA Section 01350 |
| Certification environnementale Greenguard | Greenguard et Greenguard Gold | - | Émissions de COV | AgBB |
| Certification environnementale Indoor Air Confort | Gold requirements | - | Émissions de matériaux de construction | M1 |

* 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**

3,5 mm

5,6 kg/m²

100 x 100 cm

Classification EN ISO 10874 (EN 685):

www.blauer-engel.de/uz120

Les données déclarées par le fabricant sont prises en moyenne: les valeurs individuelles entre les lots et les couleurs peuvent changer