

Designs: seneo, uneo

	Norme d'essai	Exigences	Valeurs moyennes de la production courante
CE conformité / Conformidad del CE	EN 14041		Fabricant : nora systems GmbH, D-69469 Weinheim
DoP-No.	EN 14041		0035
Conductivité thermique	EN 10456	$\lambda = 0,25 \text{ W}/(\text{m}\cdot\text{K})$	Remplit
Coefficient de frottement dynamique	EN 13893	DS	Remplit
Classe de feu	EN 13501-1	Non collé	C _s -s1
Classe de feu	EN 13501-1	Collé sur support minéral	B _s -s1

Propriétés selon EN 1817

Épaisseur	EN ISO 24346	Moyenne $\pm 0,15 \text{ mm}$ selon EN 1817	2,0 mm
Stabilité dimensionnelle	EN ISO 23999	$\pm 0,4 \%$	$\pm 0,3 \%$ *
Flexibilité	EN ISO 24344, procédé A	Diamètre du mandrin 20 mm, pas de formation de fissurations	Remplit
Dureté	ISO 48-4	$\geq 75 \text{ Shore A}$ selon EN 1817	96 Shore A
Poinçonnement rémanent	EN ISO 24343	Moyenne $\leq 0,15 \text{ mm}$ si épaisseur $< 2,5 \text{ mm}$	0,02 mm
Résistance à l'usure pour une charge de 5 N	ISO 4649, procédé A	$\leq 250 \text{ mm}^3$	100 mm ³
Essais de solidité des teintures à la lumière artificielle	ISO 105-B02, procédé 3	Au moins 6 sur l'échelle de bleu; \geq niveau 3 sur l'échelle de gris	Remplit
Classification	EN ISO 10874	Commerce/Industrie	34/42

Propriétés techniques supplémentaires

Toxicité des gaz d'incendie	DIN 53436		Les gaz dégagés lors de feux couvants sont de nature inoffensive
Résistance au glissement	DIN EN 16165	Selon DGUV 108-003	R 10 A
Amélioration phonique aux bruits d'impact	ISO 10140-3		5 dB
Stabilité chimique	EN ISO 26987		Résistant en fonction de la concentration et du temps d'action**
Faculté d'isolation électrique	EN 1081 R1		$> 10^{10} \text{ Ohm}$
Propension à l'accumulation de charges électrostatique à la marche	EN 1815		Antistatique, charge en cas de semelles en caoutchouc $< 2 \text{ kV}$
L'action d'une chaise à roulettes	EN ISO 4918		Convient aux sièges à roulettes, type W, conformes à la norme EN 12529
Chauffage au sol	EN 1264-2		Adapté, max. 35° C

* 6h à 50° C

** En cas d'action intensive d'huiles, de graisses, d'acides, de bases et d'autres produits chimiques agressifs, veuillez nous contacter.

EN 1817 : Spécifications des revêtements de sol homogènes et hétérogènes en caoutchouc lisse

Sous réserve de variations de teinte entre bains différents et de changements techniques pour l'amélioration du produit.