## Caractéristiques techniques

## norament®

	Norme d'essai	Exigences	Valeurs moyennes de la production courante						
			926	926 arago 926 castello 926 grano 926 pado 926 satura	825	926 kivo	992 992 grano	975 LL	
CE conformité	EN 14041		◀	Fabricant: r	nora systems G	mbH, D-69469 We	inheim —	<b>→</b>	
DoP-No.	EN 14041		0021 0004 0021 0023 0024						
Conductivité thermique	EN 10456	$\lambda = 0.17 \text{ W/(m·K)}$	Remplit						
Coefficient de frottement dynamique	EN 13893	DS	Remplit -						
Classe de feu	EN 13501-1	Non collé		$C_{\rm ff}$ -s1 $C_{\rm ff}$ -s1			C <sub>ff</sub> -s2	B <sub>ff</sub> -s1	
Classe de feu	EN 13501-1	Collé sur support minéral		B <sub>ff</sub> -s1	B <sub>ff</sub> -s1	B <sub>ff</sub> -s1	C <sub>ff</sub> -s1	-	
Propriétés selon EN 1817/E	N 12199							_	
Epaisseur	EN ISO 24346 -	Moyenne ± 0,20 mm selon EN 12199	4 mm		3,2 mm		9 mm (Art. 1956)		
		Moyenne ± 0,15 mm selon EN 1817		3,5 mm		2,7 mm	9 mm (Art. 1955)	3,5 mm	
Stabilité dimensionnelle	EN ISO 23999	± 0,4 %	<b>←</b>		- ± 0,2 %			± 0,1 %	
Résistance aux cigarettes incandescentes	EN 1399	Procédé A (enfoncé) ≥ niveau 4 Procédé B (en feu) ≥ niveau 3	Remplit —						
Flexibilité	EN ISO 24344, procédé A	Diamètre du mandrin 20 mm, pas de formation de fissurations	Remplit —						
Dureté	ISO 48-4	≥ 70 Shore A (EN 12199) ≥ 75 Shore A (EN 1817)	82 Shore A	82 Shore A	87 Shore A	82 Shore A	70 Shore A	85 Shore A	
Poinçonnement rémanent	EN ISO 24343	Moyenne ≤ 0,25 mm si épaisseur ≥ 3,0 mm Moyenne ≤ 0,20 mm si épaisseur < 3,0 mm	0,12 mm	0,12 mm	0,12 mm	0,12 mm	0,25 mm	0,07 mm	
Résistance à l'usure pour une charge de 5 N	ISO 4649, procédé A	≤ 250 mm³	115 mm <sup>3</sup>	115 mm <sup>3</sup>	130 mm <sup>3</sup>	115 mm <sup>3</sup>	90 mm <sup>3</sup>	120 mm <sup>3</sup>	
Essais de solidité des teintures à la lumière artificielle	ISO 105-B02, procédé 3, conditions d'essai 6.1 a)	Au moins 6 sur l'échelle de bleu; ≥ niveau 3 sur l'échelle de gris	Échelle de gris ≥ niveau 3 selon ISO 105-A02						
Classification	EN ISO 10874	Commerce/Industrie	34/43	34/43	32/41	34/43	34/43	34/43	
Propriétés techniques suppl	émentaires								
Toxicité des gaz d'incendie	DIN 53436		Les gaz dégagés lors de feux couvants sont de nature inoffensive		-	Les gaz dégagés lors de feux couvants sont de nature inoffensive	ı	-	
Résistance au glissement	DIN EN 16165	Selon DGUV 108-003	R9	R 9 arago = R 10 castello = R 10 grano Art. 1870 = R 10 pado = R 10	R9	R 10	R 9	R 9 975 LL serra/ kivo inspired = R 10	
			А	grano/Art. 1870 = A, B arago = A, B	-	-	-	-	
Amélioration phonique aux bruits d'impact	ISO 10140-3		12 dB	10 dB	9 dB	8 dB	15 dB	8 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 <sup>9</sup> Ohm —						
Propension à l'accumulation de charges électrostatique à la marche	EN 1815		Antistatique, charge en cas de semelles en caoutchouc < 2 kV						
L'action d'une chaise à roulettes	EN ISO 4918		4	Convient aux sièges à roulettes, type W, conformes à la norme EN 12529					
Chauffage au sol	EN 1264-2		◀	Co	nvient à un ma	kimum de 35 °C -			

<sup>\*</sup> En cas d'action intensive d'huiles, de graisses, d'acides, de bases et d'autres produits chimique agressifs, veuillez nous contacter.

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

EN 12199 : Spécifications des revêtements de sol homogènes et hétérogènes en caoutchouc structurés

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