

Informação sobre o produto

norament[®] 926 grano nTx | norament[®] 926 satura nTx | norament[®] 926 serra nTx | norament[®] 926 arago nTx

nora[®] nTx é um sistema de instalação que permite uma rápida colocação. O sistema de instalação é composto por revestimentos para pisos nora[®] equipados com adesivo no lado posterior. A camada adesiva do sistema de instalação está coberta com uma película que pode ser retirada diretamente antes da colocação. Sujeira sobre a camada adesiva reduz a capacidade de aderência e o material não poderá mais ser colocado. O material deve ser guardado em local fresco, seco e protegido da luz solar direta, e aplicado no espaço de 12 meses após a produção.

	Método de teste	Condições	Resultados médios de teste da produção corrente
Conformidade CE	EN 14 041		Fabricante: nora systems GmbH, D-69469 Weinheim
Coefficiente de atrito dinâmico	EN 13 893	DS	Satisfeito
Classificação de incêndio	EN 13 501-1	C _{fl} -s1, colado	Satisfeito
Condutividade térmica	EN 10 456	$\lambda = 0,17 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$	Satisfeito
DoP n.º	EN 14 041		0031
Dados técnicos	Método de teste	Condições	Resultados médios de teste da produção corrente
Propriedades segundo a EN 1817			
Espessura do piso	EN ISO 24 346	Valores médios $\pm 0,15 \text{ mm}$ conforme a EN 1817	3,6 mm
Estabilidade dimensional	EN ISO 23 999	$\pm 0,4 \%$	$\pm 0,3 \%$
Resistência à brasa de cigarros	EN 1399	Procedimento A (apagado) \geq nível 4 Procedimento B (aceso) \geq nível 3	Satisfeito
Flexibilidade	EN ISO 24 344, procedimento A	Diâmetro do mandril 20 mm; nenhuma formação de fissura	Satisfeito
Dureza	ISO 7619	$\geq 75 \text{ Shore A}$	82 Shore A
Compressão residual	EN ISO 24 343	Valor médio $\leq 0,25 \text{ mm}$ na espessura de $\geq 3,0 \text{ mm}$ Valor médio $\leq 0,20 \text{ mm}$ na espessura de $\leq 3,0 \text{ mm}$	0,24 mm
Resistência à abrasão com carga aplicada de 5 N	ISO 4649, procedimento A	$\leq 250 \text{ mm}^3$	115 mm ³
Estabilidade de cores à luz artificial	ISO 105-B02, procedimento 3, condições de teste 6.1 a)	Nível mínimo 6 da escala azul \geq nível 3 da escala cinza ($= 350 \text{ MJ}/\text{m}^2$)	Escala cinza \geq nível 3 segundo a ISO 105-A02
Classificação	EN ISO 10 874	Residencial/Comercial/Industrial	23/34/43
Propriedades técnicas adicionais			
Peso por área	EN ISO 23 997		$\sim 5,40 \text{ kg}/\text{m}^2$
Resistência à propagação do rasgo	ISO 34-1, procedimento B, método A		35 N/mm
Efeito antiderrapante	DIN 51 130		R 9* R 10* (serra nTx, arago nTx)
Atenuação de ruído de impacto	ISO 10 140-3		8 dB
Efeito de produtos químicos	EN ISO 26 987	dependendo da concentração e do tempo de exposição	Resistente ^(A)
Comportamento eletrostático ao caminhar	EN 1815		Antiestático, carregamento no caso de solas de borracha $< 2\text{kV}$
Ensaio de cadeira com rodízios	EN 425		Apropriado para o uso de cadeiras de rodas, tipo W, segundo a EN 12 529
Propriedades de colagem			
Descrição			Adesivo termofusível
Densidade			Aprox. $0,92 \text{ g}/\text{cm}^3$
Faixa de amolecimento	Sistema Kofler		Aprox. $105 \text{ }^\circ\text{C}$
Viscosidade			45.000 mPas a $170 \text{ }^\circ\text{C}$ até 13.000 mPas a $190 \text{ }^\circ\text{C}$
Teor de sólidos			87 %
COV			0 %

* Testado / certificado por um instituto de ensaio independente.

^{A)} No caso da ação acentuada de óleos, gorduras, ácidos, bases e outros produtos químicos agressivos, consulte-nos.

EN 1817: Especificação para pisos de elastômero planos homogêneos e heterogêneos

Ressalvamos que as variações de cor dependem da produção, assim como alterações técnicas, que servem para a melhoria dos produtos.