

Productinformatie

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

nora® nTx is een installatiesysteem dat snel leggen mogelijk maakt. Het installatiesysteem bestaat uit nora® vloerbedekkingen die zijn voorzien van een lijm. De lijmlaag van het installatiesysteem is afgedekt door folie die pas vlak voor het leggen mag worden verwijderd. Vuil op de lijmlaag vermindert het kleefvermogen, zodat het materiaal niet meer mag worden gelegd. Het materiaal moet koel, droog en tegen direct zonlicht beschermd worden bewaard en dient binnen 12 maanden na de productiedatum te worden verwerkt.

	Testnorm	Eisen	Gemiddelde testwaarden van de lopende productie
CE-conformiteit	EN 14 041		Fabrikant: nora systems GmbH, D-69469 Weinheim
Dynamische wrijvingscoëfficiënt	EN 13 893	DS	Voldaan
Brandklasse	EN 13 501-1	C _i -s1, verlijmd	Voldaan
Warmtegeleidingsvermogen	EN 10 456	$\lambda = 0,17 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$	Voldaan
DoP-nr.	EN 14 041		0031

Technische specificaties	Testnorm	Eisen	Gemiddelde testwaarden van de lopende productie
Eigenschappen volgens EN 1817			
Laagdikte	EN ISO 24 346	Gemiddelde waarden $\pm 0,15 \text{ mm}$ van de nominale waarde EN 1817	3,6 mm
Maatvastheid	EN ISO 23 999	$\pm 0,4 \%$	$\pm 0,3 \%$
Sigaretbestendigheid	EN 1399	Methode A (uitgedrukt) \geq niveau 4 Methode B (brandend) \geq niveau 3	Voldaan
Buigzaamheid	EN ISO 24 344, methode A	Doordiameter 20 mm; geen scheurvorming	Voldaan
Hardheid	ISO 7619	$\geq 75 \text{ Shore A}$	82 Shore A
Restindruk	EN ISO 24 343	Gemiddelde waarde $\leq 0,25 \text{ mm}$ bij dikte $\geq 3,0 \text{ mm}$ Gemiddelde waarde $\leq 0,20 \text{ mm}$ bij dikte $\leq 3,0 \text{ mm}$	0,24 mm
Slijtvastheid bij 5 N belasting	ISO 4649, methode A	$\leq 250 \text{ mm}^3$	115 mm ³
Kleurvastheid bij kunstlicht	ISO 105-B02, methode 3, testvoorwaarden 6.1 a)	Minstens niveau 6 van de blauwschaal \geq niveau 3 van de grijschaal (= 350 MJ/m ²)	Grijschaal \geq niveau 3 volgens ISO 105-A02
Classificatie	EN ISO 10 874	Wonen/Nijverheid/Industrieel	23/34/43

Overige technische gegevens			
Oppervlaktemassa	EN ISO 23 997		$\sim 5,40 \text{ kg}/\text{m}^2$
Doorscheurweerstand	ISO 34-1, methode B, werkwijze A		35 N/mm
Slipvast	DIN 51 130		R 9* R 10* (serra nTx, arago nTx)
Verbetering contactgeluid	ISO 10 140-3		8 dB
Chemicaliënbestendigheid	EN ISO 26 987	Afhankelijk van concentratie en inwerktijd	Bestendig ^(A)
Elektrostatisch gedrag bij lopen	EN 1815		Antistatisch Oplading bij rubberzolen < 2kV
Rolstoel vast	EN 425		rolstoel vast, type W, volgens EN 12529

Eigenschappen van de lijm			
Beschrijving			Smeltlijm
Dichtheid			Ca. 0,92 g/cm ³
Verwerkingsbereik	Kofler verwarmingsbank		Ca. 105 °C
Viscositeit			45.000 mPas bij 170 °C tot 13.000 mPas bij 190 °C
Vastestofgehalte			87%
VOC			0%

* Getest / gecertificeerd door onafhankelijk testinstituut.

^{A)} Bij verhoogde inwerking van oliën, vetten, zuren, logen en andere agressieve chemicaliën is overleg noodzakelijk.

EN 1817: Specificatie betreffende homogene en heterogene gladde elastische vloerbedekking

Productieafhankelijke kleurafwijkingen en technische wijzigingen ter verbetering van de producten voorbehouden.