

# Technische Daten

**norament® 926**

	<b>Prüfnorm</b>	<b>Anforderungen</b>	<b>Gemittelte Prüfwerte der laufenden Produktion</b>
<b>CE-Konformität</b>	<b>EN 14 041</b>		<b>Hersteller: nora systems GmbH, D-69469 Weinheim</b>
Gleitreibungskoeffizient	EN 13 893	DS	Erfüllt
Brandklasse	EN 13 501-1	Unverklebt	C <sub>fl</sub> -s1
Brandklasse	EN 13 501-1	Verklebt auf mineralischem Untergrund	B <sub>fl</sub> -s1

## Eigenschaften nach EN 1817 / EN 12 199

Dicke	EN 428	Mittelwert $\pm 0,20$ mm nach EN 12 199 Mittelwert $\pm 0,15$ mm nach EN 1817	4 mm
Maßbeständigkeit	EN 434	$\pm 0,4$ %	$\pm 0,3$ %
Weiterreißwiderstand	ISO 34-1 Verfahren B, Arbeitsweise A	Mittelwert $\geq 20$ N / mm	35 N/mm
Beständigkeit gegen Zigarettenglut	EN 1399	Verfahren A (ausgedrückt) $\geq$ Stufe 4 Verfahren B (brennend) $\geq$ Stufe 3	Erfüllt
Biegsamkeit	EN 435 Verfahren A	Dorndurchmesser 20 mm, keine Rissbildung	Erfüllt
Härte	ISO 7619	$\geq 70$ Shore A (EN 12 199) $\geq 75$ Shore A (EN 1817)	82 Shore A
Resteindruck	EN 433	Mittelwert $\leq 0,25$ mm b. Dicke $\geq 3,0$ mm Mittelwert $\leq 0,20$ mm b. Dicke $\leq 3,0$ mm	0,15 mm
Abriebfestigkeit	ISO 4649 Verfahren A	$\leq 250$ mm <sup>3</sup>	115 mm <sup>3</sup>
Farbbeständigkeit gegenüber künstlichem Licht	EN 20 105-B02 Verfahren 3,	Mindestens Stufe 6 des Blaumaßstabs; $\geq$ Stufe 3 des Graumaßstabs (= 350 MJ/m <sup>2</sup> )	Graumaßstab $\geq$ Stufe 3 nach EN 20 105-A02
Klassifizierung	EN 685	Wohnen / Gewerblich / Industriell /	23/34/43

## Zusätzliche technische Eigenschaften

Toxizität der Brandgase	DIN 53 436		Freiwerdende Schwelgase toxikologisch unbedenklich
Rutschhemmung	DIN 51 130	Gemäß BGR 181	R 9
	DIN 51 097		A; B
Trittschallverbesserungsmaß	ISO 10140-3		12 dB
Chemikalieneinwirkung	EN 423		Beständig in Abhängigkeit von Konzentration und Einwirkzeit*
Wärmeleitfähigkeit	DIN 52 612		0,42 W/mK, für Fußbodenheizung geeignet
Elektrische Isolierfähigkeit	IEC 60093, VDE 0303 T.30		$> 10^{10}$ Ohm
Elektrostatistisches Verhalten beim Begehen	EN 1815		Antistatisch, Aufladung bei Gummisohlen $< 2$ kV /
Stuhlrollenversuch	EN 425		Geeignet bei Verwendung von Stuhlrollen, Typ W, nach EN 12 529

\* Bei verstärkter Einwirkung von Ölen, Fetten, Säuren, Laugen und anderer aggressiver Chemikalien ist Rücksprache erforderlich.

EN 1817: Spezifikation für homogene und heterogene ebene Elastomer-Bodenbeläge

EN 12 199: Spezifikation für homogene und heterogene profilierte Elastomer-Bodenbeläge

Produktionsbedingte Farbabweichungen sowie technische Veränderungen, die der Verbesserung der Produkte dienen, behalten wir uns vor.