

# Technische Daten

noracare® seneo, Oberfläche: glatt

|                          | Prüfnorm        | Anforderungen                               | Gemittelte Prüfwerte der laufenden Produktion             |
|--------------------------|-----------------|---|---|
| <b>CE-Konformität</b>    | <b>EN 14041</b> |   | <b>Hersteller:</b><br>nora systems GmbH, D-69469 Weinheim |
| DoP-Nr.                  | EN 14041        |   | 0035  |
| Wärmeleitfähigkeit       | EN 10456        | $\lambda = 0,25 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$ | Erfüllt   |
| Gleitreibungskoeffizient | EN 13893        | DS  | Erfüllt   |
| Brandklasse              | EN 13501-1      | Unverklebt                                  | Ci-s1   |
| Brandklasse              | EN 13501-1      | Verklebt auf mineralischem Untergrund       | Bi-s1   |

## Eigenschaften nach EN 1817

|   |                           |   |                     |
|---|---------------------------|---|---------------------|
| Dicke   | EN ISO 24346              | Mittelwert $\pm 0,15 \text{ mm}$ nach EN 1817                           | 2,0 mm              |
| Maßbeständigkeit                              | EN ISO 23999              | $\pm 0,4 \%$  | $\pm 0,3 \%^*$      |
| Biagsamkeit                                   | EN ISO 24344, Verfahren A | Dorndurchmesser 20 mm, keine Rissbildung                                | Erfüllt             |
| Härte   | ISO 48-4                  | $\geq 75 \text{ Shore A}$ nach EN 1817                                  | 96 Shore A          |
| Resteindruck                                  | EN ISO 24343              | Mittelwert $\leq 0,15 \text{ mm}$ bei Dicke $< 2,5 \text{ mm}$          | 0,05 mm             |
| Abriebfestigkeit bei 5 N Auflast              | ISO 4649, Verfahren A     | $\leq 250 \text{ mm}^3$   | 100 mm <sup>3</sup> |
| Farbbeständigkeit gegenüber künstlichem Licht | ISO 105-B02, Verfahren 3  | Mindestens Stufe 6 des Blaumaßstabs;<br>$\geq$ Stufe 3 des Graumaßstabs | Erfüllt             |
| Klassifizierung                               | EN ISO 10874              | Gewerblich / Industriell  | 34 / 42             |

## Zusätzliche technische Eigenschaften

|   |                |               |   |
|---|----------------|---------------|---|
| Toxizität der Brandgase                     | DIN 53436      |               | Freierwundene Schwelgase toxikologisch unbedenklich           |
| Rutschhemmung                               | DIN 51130      | Gemäß BGR 181 | R 10  |
|   | DIN 51097      |               | A   |
| Trittschallverbesserungsmaß                 | ISO 10140-3    |               | 5 dB  |
| Chemikalieneinwirkung                       | EN ISO 26987   |               | Beständig in Abhängigkeit von Konzentration und Einwirkzeit** |
| Elektrische Isolierfähigkeit                | DIN EN 1081 R1 |               | $> 10^{10} \text{ Ohm}$                                       |
| Elektrostatistisches Verhalten beim Begehen | EN 1815        |               | Antistatisch, Aufladung bei Gummisohlen $< 2 \text{ kV}$      |
| Stuhlrollenversuch                          | EN 425         |               | Geeignet bei Verwendung von Stuhlrollen, Typ W, nach EN 12529 |
| Fußbodenheizung                             | EN 1264-2      |               | Geeignet, max. 35° C  |

\* 6h bei 50° C

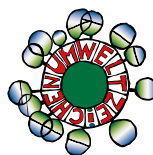
\*\* Bei verstärkter Einwirkung von Ölen, Fetten, Säuren, Laugen und anderer aggressiver Chemikalien ist Rücksprache erforderlich.

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

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



[www.blauer-engel.de/uz120](http://www.blauer-engel.de/uz120)



**nora**<sup>®</sup>  
by Interface<sup>®</sup>

10/2020