

Design: seneo, uneo

	Testmetode	Krav	Gjennomsnittlige testresultater fra løpende produksjon
CE-samsvar	EN 14041		Produsent: nora systems GmbH, D-69469 Weinheim
DoP-nr.	EN 14041		0035
Varmeledningsevne	EN 10456	$\lambda = 0,25 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$	Oppfylt
Glidefriksjonskoeffisient	EN 13893	DS	Oppfylt
Brannklasse	EN 13501-1	Ikke pålimt	C _{fl} s1
Brannklasse	EN 13501-1	Pålimt mineralsk undergulv	B _{fl} s1

Egenskaper iht. EN 1817

Tykkelse	EN ISO 24346	Middelverdi $\pm 0,15 \text{ mm}$ iht. EN 1817	2,0 mm
Dimensjonsbestandighet	EN ISO 23999	$\pm 0,4 \%$	$\pm 0,3 \%$ *
Fleksibilitet	EN ISO 24344, prosedyre A	Dordiameter 20 mm, ingen revner	Oppfylt
Hardhet	ISO 48-4	$\geq 75 \text{ Shore A}$ iht. EN 1817	96 Shore A
Restinntrykk	EN ISO 24343	Middelverdi $\leq 0,15 \text{ mm}$ ved tykkelse $< 2,5 \text{ mm}$	0,05 mm
Slitasjebestandighet ved 5 N belastning	ISO 4649, prosedyre A	$\leq 250 \text{ mm}^3$	100 mm ³
Fargebestandighet mot kunstig lys	ISO 105-B02, prosedyre 3	Minst nivå 6 på den blå skalaen; \geq nivå 3 på den grå skalaen	Oppfylt
Klassifisering	EN ISO 10874	Kommersiell/industriell	34/42

Ytterligere tekniske egenskaper

Giftighet av branngasser	DIN 53436		Forkullingsgasser er ikke giftige
Sklisikring	DIN 51130	Iht. BGR 181	R 10
	DIN 51097		A
Trinnlydforbedring	ISO 10140-3,		5 dB
Kjemikaliepåvirkning	EN ISO 26987		Motstandsdyktighet avhengig av konsentrasjon og virketid**
Elektriske isolasjonsegenskaper	EN 1081 R1		$> 10^{10} \text{ Ohm}$
Elektrostatiske egenskaper når man går på belegget	EN 1815		Antistatisk, oppladning ved gummisåler $< 2 \text{ kV}$
Effekt fra stoler med hjul	EN 425		Egnet ved bruk av stoler med hjul av type W, iht. EN 12 529
Gulvvarme	EN 1264-2		Egnet, maks. 35 °C

* 6 t ved 50 °C

** Ved økt påvirkning av oljer, fettstoffer, syrer, alkalier og andre aggressive kjemikalier - vennligst ta kontakt.

EN 1817: Spesifikasjon for homogene og heterogene glatte elastomer-gulvbelegg.

Fargevariasjoner grunnet ulike produksjonspartier samt tekniske endringer for å forbedre produktet må påregnes.