

Informacja dotycząca produktu

noraplan® sentica nTx | noraplan® signa nTx | noraplan® unita nTx
noraplan® eco nTx | noraplan® stone nTx | noraplan® valua nTx

nora® nTx jest systemem instalacyjnym, który umożliwia szybkie układanie. Ten system instalacyjny składa się z wykładzin podłogowych nora®, które posiadają od spodu warstwę kleju. Warstwa kleju systemu instalacyjnego zakryta jest folią, którą należy usunąć bezpośrednio przed układaniem. Zanieczyszczenia warstwy kleju zmniejszają siłę przyczepności kleju i powodują, że nie można układać danego materiału. Materiał należy przechowywać w chłodnym, suchym miejscu i zabezpieczyć przed bezpośrednim oddziaływaniem promieniowania słonecznego. Należy go wykorzystać w ciągu 12 miesięcy od daty produkcji.

	Norma kontroli	Wymagania	Uśrednione wartości kontrolne bieżącej produkcji
Zgodność CE	EN 14 041		Producent: nora systems GmbH, D-69465 Weinheim
Współczynnik tarcia posuwistego	EN 13 893	DS	spełnione
Klasa palności	EN 13 501-1	Cfl-s1, przyklejone	spełnione
Przewodność cieplna	EN 10 456	$\lambda = 0.17 \text{ W/(m}^*\text{K)}$	spełnione
Nr DoP	EN 14 041		0027

Dane techniczne	Norma kontroli	Wymagania	Uśrednione wartości kontrolne bieżącej produkcji
Właściwości według normy EN 1817			
Grubość wykładziny	EN ISO 24 346	Wartości średnie $\pm 0.15 \text{ mm}$ wartości nominalnej	2.1 mm / 3.1 mm
Zachowanie wymiarów	EN ISO 23 999	$\pm 0.4 \%$	$\pm 0.3 \%$
Odporność na żar papierosowy	EN 1399	Metoda A (zgaszony) \geq poziom 4 Metoda B (zapalony) \geq poziom 3	spełnione
Giętkość (elastyczność)	EN ISO 24 344, metoda A	Średnica trzpienia 20 mm; brak powstawania rys	spełnione (wyjątek: unita)
Twardość	ISO 7619	$\geq 75 \text{ Shore A}$	92 Shore A
Pozostały odcisk	EN ISO 24 343	Wartość średnia ≤ 0.15 przy grubości < 2.5 Wartość średnia ≤ 0.20 przy grubości ≥ 2.5	0.05 mm
Odporność na ścieranie przy 5 N ciężaru dodatkowego	ISO 4649, metoda A	$\leq 250 \text{ mm}^3$	150 mm ³
Trwałość kolorów w przypadku sztucznego światła	ISO 105-B02, metoda 3, warunki kontroli 6.1 a)	Przynajmniej poziom 6 skali określania błękitu \geq poziom 3 skali określania szarości (= 350 MJ/m ²)	Skala określania szarości \geq poziom 3 zgodnie z normą ISO 105-A02

Dodatkowe dane techniczne

Ciężar powierzchniowy	EN ISO 23 997		2.1 mm: ~ 3.36 kg/m ² 3.1 mm: ~ 5.08 kg/m ²
Odporność na dalsze rozerwanie	ISO 34-1, metoda B, rodzaj pracy A		28 N/mm
Antypoślizgowość	DIN 51 130		R 9* (bez struktury powierzchni) R 10* (powierzchnia załamująca refleksy)
Wartość dotycząca redukcji odgłosu kroków	ISO 10 140-3		2.1 mm: 3 dB 3.1 mm: 4 dB
Odporność na chemikalia	EN ISO 26 987	W zależności od koncentracji i czasu działania	Odporne ^(A)
Właściwości elektrostatyczne podczas chodzenia	EN 1815		Antystatyczna Naładowanie w przypadku podszew gumowych $< 2\text{kV}$

Właściwości palne/w razie powstania dymu

Spełnia wymagania

Właściwości palne	EN 13501-1 EN 45 545	Poziomy zagrożenia (Hazard Level)	Cfl-s1 HL1*
Właściwości palne	ASTM E-648 / ISO 9239-1	Federal Railroad Administration	Klasa 1 ($\geq 0.50 \text{ W/cm}^2$)* Po 1.5 minuty ≤ 100 , Po 4 minutach ≤ 200 *
Dymoszczelność	ASTM E-662		

Właściwości kleju

Opis			Klej topliwy
Gęstość			ok. 0,92 g/cm ³
Zakres uplastyczniania	Kofler Heizbank		ok. 105 °C
Lepkość			45 000 mPas w 170 °C do 13 000 mPas w 190 °C
Zawartość ciał stałych			87%
VOC			0%

* Sprawdzono / certyfikowano przez niezależny instytut kontrolny.

^{A)} W przypadku wzmożonego oddziaływania olejów, smarów, kwasów, zasad i innych agresywnych chemikaliów należy zasięgnąć dodatkowej informacji.

Zastrzegamy sobie prawo do wprowadzania odchyłań kolorystycznych, uwarunkowanych procesem produkcyjnym oraz zmian technicznych, które mają za zadanie ulepszenie produktów.

Wymiary standardowe: pasma 1.22 m x 14.80 m (2.1 mm)
1.22 m x 11.80 m (3.1 mm)