

	Норма испытания	Требования	Данные испытаний текущей продукции						
			uni 2,0 mm	eco 2,0 mm sentica 2,0 mm signa 2,0 mm stone 2,0 mm valua 2,0 mm lona 2,0 mm	unita 2,0 mm	ultra grip 2,0 mm	sentica 3,0 mm signa 3,0 mm valua 3,0 mm	sentica acoustic signa acoustic stone acoustic	
Сертификат соответствия требованиям европейского стандарта	EN 14 041		← Изготовитель: nora systems GmbH, D-69469 Weinheim →						
DoP-Nr.	EN 14 041		0018	0016	0010	0016	0017		
Теплопроводимость	EN 10 456	$\lambda = 0,17 \text{ W/(m·K)}$	← соответствует → ← пригодно для системы «теплый пол» →						
Динамический коэффициент трения	EN 13 893	DS	← соответствует →						
Класс огнестойкости	EN 13 501-1	Неприклеенный	B _f s1	B _f s1, Приклеенный	C _f s1	B _f s1, Приклеенный	C _f s1		
Класс огнестойкости	EN 13 501-1	Приклеенный к минеральному основанию	B _f s1	B _f s1	C _f s1	B _f s1	B _f s1		

Свойства согласно EN 1817/EN 1816

Толщина	EN ISO 24 346	В среднем Без пенистой подосновы ± 0,15 мм С пенистой подосновой ± 0,20 мм	2,0 мм -	2,0 мм -	2,0 мм -	3,0 мм -	- 4,0 мм	
Стабильность размеров	EN ISO 23 999	± 0,4 %	← ± 0,3 % →					
Устойчивость к пламени сигареты	EN 1399	Процедура А (погашена) ≥ степень 4 Процедура В (горящая) ≥ степень 3	← соответствует →					
Гибкость	EN ISO 24 344, Процедура А	Диаметр прута 20 мм, никаких трещин	← соответствует →		не соответствует	соответствует	-	соответствует
Твердость	ISO 7619	≥ 75 Shore A	94 Shore A	93 Shore A	92 Shore A	92 Shore A	85 Shore A	
Остаточная вмятина	EN ISO 24 343	В среднем ≤ 0,15 мм при толщине < 2,5 мм	0,05 мм	0,05 мм	0,05 мм	-	-	
		В среднем ≤ 0,20 мм при толщине ≥ 2,5 мм	-	-	-	0,05 мм	-	
		acoustic: В среднем ≤ 0,25 мм	-	-	-	-	0,25 мм	
Износостойкость при нагрузке 5 N	ISO 4649, Процедура А	≤ 250 мм ³	130 мм ³	160 мм ³	90 мм ³	160 мм ³	130 мм ³	
Устойчивость цвета к искусственному освещению	ISO105-B02, Процедура 3, условия испытаний 6.1 а)	Минимум 6 по Синей шкале ≥ 3 по Серой шкале (= 350 MJ/m ²)	← ≥ 3 по Серой шкале согласно ISO 105-A02 →					
Классификация	EN ISO 10 874	Жилые помещения/Коммерческие помещения/ Промышленные предприятия	23/34/42	23/34/42	23/34/42	23/34/43	23/33/-	

Дополнительные технические свойства

Токсичность газов, возникающих при пожаре	DIN 53 436		← Во время пожара выделяющиеся газы не токсичны →					
Сопротивление скольжению	DIN 51 130	Согласно BGR 181	R 9	stone Apr.149/249: R 10 Другие: R 9	R 11	R 9	stone acoustic: R 10 Другие: R 9	
	DIN 51 097		-	stone Apr.149/249: A; B	A; B; C	-	-	
	BS 7976 TRRL Pendulum		-	-	36+ wet & dry	-	-	
	SATRA TM 144		-	-	wet: > 0,6 dry: > 0,45	-	-	
Звукопоглощение	ISO 10 140-3		6 dB	6 dB	7 dB	8 dB	18 dB	
Устойчивость к химикатам	EN ISO 26 987		← устойчиво в зависимости от концентрации и времени действия* →					
Электрическая изоляция	IEC 60 093, VDE 0303 T.30		← > 10 ¹⁰ Ohm →					
Электростатичность при ходьбе	EN 1815		← антистатично, накопление при резиновой обуви < 2 kV →					
Влияние колес ступлев	EN 425		← Пригодно для ступлев на колесах типа W, согласно EN 12 529 →					

* При усиленном воздействии масел, жиров, кислот, щелочей и других агрессивных химикатов требуется дополнительный запрос.

EN 1817: Спецификация для гомогенных и гетерогенных эластомерных напольных покрытий с гладкой поверхностью
EN 1816: Спецификация для гомогенных и гетерогенных эластомерных напольных покрытий с гладкой поверхностью и слоем из пеноматериала

Мы оставляем за собой право производственно обусловленных цветовых отклонений и технических изменений, которые служат усовершенствованию продукции.