NOEMA
DESIGN

BRERA

Tehnički list CE · UNI EN 14411 · Bla

Rektificirani porculanski gres · Debljina 8,5 mm

Formati: 120×120 · 60×120 · 60×60 cm
Završne obrade: Matt / Grip

Fizikalna i mehanička svojstva

Svojstvo	Metoda ispitivanja	Zahtjev kataloga	Matt	Grip
Reakcija na požar	96/603/EZ s izmjenama		A1FL	A1FL
Duljina i širina	EN ISO 10545-2	±0,3% (±1,0 mm)	Sukladno	Sukladno
Debljina	EN ISO 10545-2	±5,0% (±0,5 mm)	Sukladno	Sukladno
Ravnost bridova	EN ISO 10545-2	±0,3% (±0,8 mm)	Sukladno	Sukladno
Pravokutnost	EN ISO 10545-2	±0,3% (±1,5 mm)	Sukladno	Sukladno
Ravnost površine	EN ISO 10545-2	±0,4% (±1,8 mm)	Sukladno	Sukladno
Upijanje vode	EN ISO 10545-3	≤0,5%	≤0,1%	≤0,1%
Sila loma	EN ISO 10545-4	S ≥1.300 N (>7,5 mm)	S ≥2.400 N	S ≥2.400 N
Čvrstoća na savijanje	EN ISO 10545-4	R ≥35 N/mm²	R ≥48 N/mm²	R ≥48 N/mm²
Otpornost na udar	EN ISO 10545-5	Deklarirana vrijednost	>0,80	>0,80
Otpornost na dubinsko habanje	EN ISO 10545-6	≤175 mm³	<150 mm³	<150 mm³
Linearno toplinsko širenje	EN ISO 10545-8		$6{,}6 \times 10^{-6}$ °C^{-1}	$6{,}6 \times 10^{-6}$ °C^{-1}
Otpornost na toplinski šok	EN ISO 10545-9	Ispitivanje zadovoljeno EN ISO 10545-1	Bez oštećenja	Bez oštećenja
Otpornost na smrzavanje	EN ISO 10545-12	Ispitivanje zadovoljeno EN ISO 10545-1	Bez oštećenja	Bez oštećenja

Noema Design S.r.l.
Via Circonvallazione Sud 29 · 41049 Sassuolo (MO) · Italia
C.F. e P.IVA 04265770364

NOEMA DESIGN

BRERA

Tehnički list CE · UNI EN 14411 · BIa

Kemijska otpornost i protukliznost

Svojstvo	Metoda ispitivanja	Zahtjev kataloga	Matt	Grip
Kućanske kemikalije i dodaci za bazene	EN ISO 10545-13	UB min.	A	A
Kiseline i lužine niske koncentracije	EN ISO 10545-13		LA	LA
Kiseline i lužine visoke koncentracije	EN ISO 10545-13		HA	HA
Otpornost na mrlje	EN ISO 10545-14	Deklarirana vrijednost	Razred 5	Razred 5
Otpuštanje olova i kadmija	EN ISO 10545-15	Deklarirana vrijednost	Ispod granice detekcije	Ispod granice detekcije
Koeficijent trenja	DM 236/89 · BCRA	>0,40	>0,40	>0,40
Dinamički koeficijent trenja	ANSI A326.3	suho / mokro	≥0,42	≥0,55
Protukliznost u obući	DIN 51130		R10	R11
Protukliznost za bosa stopala	DIN 51097		B	A+B+C

Napomene za primjenu

Svojstva i sukladnost sa zahtjevima navedenima u katalogu serije prema UNI EN 14411, skupina BIa, prilog G. Usklađena referenca za oznaku CE: EN 14411:2012.

Vrijednosti se odnose na završne obrade navedene u stupcima. Rezultati različitih ispitivanja protukliznosti nisu međusobno zamjenjivi i sami ne određuju prikladnost za pojedini prostor.

Vrijednosti osnovnih pločica ne odnose se automatski na dekore, mozaike na mrežici ili posebne obrade. Dekori zahtijevaju zaseban list; nemojte im pripisivati razrede protukliznosti osnovnih pločica.

Grip je dostupan isključivo u formatu 60×60 cm, u bojama Sabbia i Taupe.

Metode, granične vrijednosti i razredi preuzeti su iz kataloga. Ovaj tehnički list ne zamjenjuje Izjavu o svojstvima. Za polaganje i čišćenje pogledajte priručnike Noema i upute za pojedini artikl.

Noema Design S.r.l.
Via Circonvallazione Sud 29 · 41049 Sassuolo (MO) · Italia
C.F. e P.IVA 04265770364