

TECHNICKÝ LIST
Ceramin Universe Tiles

Profil:


Nosná deska	Classen Ceramin
Rozměry, celková tloušťka	776 x 387 x 4,5 mm
Balík ks/m2/váha	8 ks. = 2,402 m ² / cca. 17 kg
Paleta bal/m2/váha	45 bal = 108,090 m ² / cca. 765 kg

Vlastnosti

Třída zátěže	EN 16511	34
Geometrické vlastnosti	ISO 24337	délka ± 0,5mm, šířka ± 0,1mm
Tloušťka prvku	ISO 24337	± 0.5 mm
Rovnost prvku	EN 13329	šířka: konkávní ≤ 0.15% konvexní ≤ 0.20 % délka: konkávní ≤ 0.50 % konvexní ≤ 1.00 %
Pravouhlost	ISO 24337	max. ≤ 0.20 mm
Sklon hrany horní vrstvy	ISO 24337	max. ≤ 0.30 mm/m
Mezery mezi panely	ISO 24337	Ø ≤ 0.15 mm max. ≤ 0.20 mm
Výškové rozdíly mezi panely	ISO 24337	Ø ≤ 0.10 mm max. ≤ 0.15 mm
Odolnost vůči světlu	EN ISO 4892-2	Stupeň odstínu ≥ 4
Odolnost proti oděru	EN 15468	> 7000 U (AC6)
Odolnost vůči nárazu	EN 16511	> 1800 mm
Odolnost proti mikropoškrábání	EN 16094	≤ MSR - A2
Vliv kolečkové židle	EN 425	U typu W žádné viditelné poškození (25 000 cyklů)
Vliv simulace pohybu nohou u nábytku	EN 424	U typu 0 žádné viditelné poškození
Deformace při trvalém zatížení	EN ISO 24343-1	max. ≤ 0.15 mm
Odolnost vůči skvrnám	EN 438-2	5 (skupina 1 i 2), 4 (skupina 3)
Bobtnavost	ISO 24336	bez bobtnavosti
Pevnost spoje	ISO 24334	dlouhá strana ≥ 2,0 kN/m , krátká strana ≥ 3,5 kN/m
Rozměrová stabilita	ISO 23999	Δl ≤ 0.25 %
Reakce na oheň	EN 13501-1	Bfl - s1
Protiskluznost	EN 13893	DS R10
Elektrostatické vlastnosti	EN 1815	není antistatický
Obsah formaldehydu	EN 16516	bez formaldehydu
Tepelný odpor	EN 12667	R ≤ 0.018 (m ² K)/W
Útlum hluku s podložkou NEO LAY	EN ISO 10140-3	16 dB
Snížení hluku s podložkou NEO LAY	IHD W431	42%
Obsah pentachlorofenolu (PCP)	CEN/TR 14823	bez PCP

Dodavatel pro ČR:
Skladpodlah s.r.o.
Vážní 432/4
500 03 Hradec Králové
info@skladpodlah.cz

4/2023

 EN 14041