

LYTHOS

Τεχνικό δελτίο CE · UNI EN 14411 · B1a

Πορσελανάτα πλακίδια με ορθογωνισμένες ακμές · Πάχος 8,5 mm

Διαστάσεις: 120×120 · 60×120 · 60×60 cm

Επιφάνειες: Φυσική / Grip

Φυσικά και μηχανικά χαρακτηριστικά

Χαρακτηριστικό	Μέθοδος δοκιμής	Απαίτηση καταλόγου	Φυσική	Grip
Αντίδραση στη φωτιά	96/603/EK όπως τροποποιήθηκε		A1FL	A1FL
Μήκος και πλάτος	EN ISO 10545-2	±0,3% (±1,0 mm)	Συμμορφώνεται	Συμμορφώνεται
Πάχος	EN ISO 10545-2	±5,0% (±0,5 mm)	Συμμορφώνεται	Συμμορφώνεται
Ευθύτητα ακμών	EN ISO 10545-2	±0,3% (±0,8 mm)	Συμμορφώνεται	Συμμορφώνεται
Ορθογωνικότητα	EN ISO 10545-2	±0,3% (±1,5 mm)	Συμμορφώνεται	Συμμορφώνεται
Επιπεδότητα	EN ISO 10545-2	±0,4% (±1,8 mm)	Συμμορφώνεται	Συμμορφώνεται
Υδαταπορρόφηση	EN ISO 10545-3	≤0,5%	≤0,1%	≤0,1%
Φορτίο θραύσης	EN ISO 10545-4	S ≥1.300 N (>7,5 mm)	S ≥2.400 N	S ≥2.400 N
Αντοχή σε κάμψη	EN ISO 10545-4	R ≥35 N/mm ²	R ≥48 N/mm ²	R ≥48 N/mm ²
Αντοχή σε κρούση	EN ISO 10545-5	Δηλωμένη τιμή	>0,80	>0,80
Αντοχή σε βαθιά απότριψη	EN ISO 10545-6	≤175 mm ³	<150 mm ³	<150 mm ³
Γραμμική θερμική διαστολή	EN ISO 10545-8	Δηλωμένη τιμή	6,6 × 10 ⁻⁶ °C ⁻¹	6,6 × 10 ⁻⁶ °C ⁻¹
Αντοχή σε θερμικό σοκ	EN ISO 10545-9	Επιτυχής δοκιμή EN ISO 10545-1	Χωρίς φθορές	Χωρίς φθορές
Αντοχή στον παγετό	EN ISO 10545-12	Επιτυχής δοκιμή EN ISO 10545-1	Χωρίς φθορές	Χωρίς φθορές

LYTHOS

Τεχνικό δελτίο CE · UNI EN 14411 · B1a

Χημική αντοχή και αντλιοσθηρότητα

Χαρακτηριστικό	Μέθοδος δοκιμής	Απαίτηση καταλόγου	Φυσική	Grip
Οικιακά χημικά και πρόσθετα πισίνας	EN ISO 10545-13	UB min.	A	A
Οξέα και αλκάλια χαμηλής συγκέντρωσης	EN ISO 10545-13		LA	LA
Οξέα και αλκάλια υψηλής συγκέντρωσης	EN ISO 10545-13		HA	HA
Αντοχή στους λεκέδες	EN ISO 10545-14	Δηλωμένη τιμή	Κλάση 5	Κλάση 5
Αποδέσμευση μολύβδου και καδμίου	EN ISO 10545-15	Δηλωμένη τιμή	Κάτω από το όριο ανίχνευσης	Κάτω από το όριο ανίχνευσης
Συντελεστής τριβής	DM 236/89 · BCRA	>0,40	>0,40	>0,40
Δυναμικός συντελεστής τριβής	ANSI A326.3	≥0,42 υγρό	≥0,42	≥0,55
Αντλιοσθηρότητα με υποδήματα	DIN 51130		R10	R11
Αντλιοσθηρότητα με γυμνά πόδια	DIN 51097		B	A+B+C

Σημειώσεις εφαρμογής

Επιδόσεις και συμμόρφωση με τις απαιτήσεις του καταλόγου της σειράς, σύμφωνα με UNI EN 14411, ομάδα B1a, παράρτημα G. Εναρμονισμένο πρότυπο για τη σήμανση CE: EN 14411:2012.

Οι τιμές αφορούν τις επιφάνειες που αναφέρονται στις στήλες. Τα αποτελέσματα διαφορετικών δοκιμών αντλιοσθηρότητας δεν είναι ισοδύναμα και δεν καθορίζουν από μόνα τους την καταλληλότητα για έναν χώρο.

Οι τιμές των βασικών πλακιδίων δεν επεκτείνονται αυτόματα σε διακοσμητικά, ψηφίδες σε πλέγμα ή ειδικές επεξεργασίες. Τα διακοσμητικά απαιτούν ειδικό δελτίο· μην τους αποδίδετε τις κλάσεις αντλιοσθηρότητας των βασικών πλακιδίων.

Η επιφάνεια Grip διατίθεται μόνο σε 60×60 cm, στα χρώματα Sabbia και Taupe.

Οι μέθοδοι, τα όρια και οι κλάσεις προέρχονται από τον κατάλογο. Το τεχνικό δελτίο δεν αντικαθιστά τη Δήλωση Επιδόσεων. Για τοποθέτηση και καθαρισμό συμβουλευτείτε τα εγχειρίδια Noema και τις οδηγίες του συγκεκριμένου προϊόντος.