








GRES FINE PORCELLANATO/FINE PORCELAIN STONEWARE/FEINSTEINZEUG-KOLLEKTIONEN/GRES PORCELANICO FINO

SQUADRATO - SQUARED - REKTIFIZIERT

*TEST EFFETTUATO SU FORMATO 80x80 cm

TEST PERFORMED ON 80x80 cm SIZE - TEST AUF DEM FORMAT 80x80 cm DURCHGEFÜHRT

| CARATTERISTICHE TECNICHE - TECHNICAL CHARACTERISTICS - CARACTERISTIQUES TECHNIQUES - TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS | | | | | | | |
|--|---|---|--|------|--|-----------|-----------|
| | Lastre in gres fine porcellanato non smaltato. Caratteristiche di qualità secondo i test di controllo previsti dalla norma E.N. 14411. Appendice G gruppo B1a UGL. / Unglazed porcelain stoneware slabs. Quality specifications, according to control tests of E.N. 14411. Appendix G group B1a UGL. / Nicht glasierte und vollständig gesinterte Feinsteinzeugplatten. Qualitätseigenschaften nach Normen E.N. 14411. Anhang G Gruppe B1a UGL. | RIFERIMENTO NORMA REFERENCE STANDARD NORME STANDARDWERT | PRESCRIZIONE STANDARD REQUIREMENTS ANFORDERUNGEN | | RISULTATI TESTS TEST RESULTS PRÜFERGEBNIS | | |
| | | | N ≥ 15 cm | | N ≥ 15 cm | | |
| | | | (%) | (mm) | industrial | walks/1.0 | styletech |
| | DUREZZA MOHS/HARDNESS MOHS/HAERTE MOHS | EN 101 | | | 4 | | |
| | RESISTENZA AL CAVILLO/RESISTANCE CRAZING/WIDERSTAND Haarrisbildung | ISO 10545-11 | | | | | |
|  | MASSA D'ACQUA ASSORBITA VALORE MEDIO IN %// % WATER ABSORPTION / WASSERAUFNAHME IN % /% MASA DE AGUA ABSORBIDA EN % | ISO 10545-3 | | | 0,05% | | |
|  | FORZA DI ROTTURA IN (N) - BREAKING STRENGTH IN (N) / BRUCHLAST IN (N) / FUERZA DE ROTURA EN (N) | ISO 10545-4 | | | 5000 | | |
| | CARICO DI ROTTURA (N) | ISO 10545-4 | | | | | |
| | RESISTENZA ALLA FLESSIONE IN N/mm ² / N/mm ² FLEXURAL STRENGTH TEST / BIEGEFESTIGKEIT IN N/mm / RESISTENCIA A LA FLEXIÓN EN N/mm | ISO 10545-4 | | | 53,00 N/mm ² | | |
|  | RESISTENZA ALL'ABRASIONE PROFONDA DELLE LASTRE NON SMALTATE / RESISTANCE TO DEEP ABRASION OF UNGLAZED SLABS / TIEFENABRIEBFESTIGKEIT UNGLASIERTER ROHPLATTEN | ISO 10545-6 | | | Valore medio 123V mm ³ Average value 123V mm ³ Mittelwert 123V mm ³ | | |
|  | RESISTENZA AGLI SBALZI TERMICI / THERMAL SHOCKS RESISTANT / TEMPERATURWECHSELBESTÄNDIGKEIT | ISO 10545-9 | Metodo di prova disponibile / Available testing method Méthode d'essai disponible / Verfügbare Prüfmethode Método de ensayo disponible | | RESISTENTE - ERFÜLLT RESISTANT | | |
|  | COEFFICIENTE D'ATTRITO STATICO (SCIVOLOSITÀ) / FRICTION COEFFICIENT (SLIPPERINESS) / REIBUNGSKOEFFIZIENT (SCHLÜPFRIEGKEIT) | ASTM C1028 | | | ASCIUTTO=1,27 DRY=1,27 TROCKEN=1,27 BAGNATO = 0,38 WET= 0,38 NASS = 0,38 | | |
| | COEFFICIENTE D'ATTRITO DINAMICO / DYNAMIC FRICTION COEFFICIENT / DYNAMIC REIBUNGSKOEFFIZIENT | B.C.R. | | | Ca = 0.62 Gb = 0.70 | | |
|  | RESISTENZA ALLE MACCHIE / RESISTANCE TO STAINING / FLECKENABWEISEND | ISO 10545-14 | Metodo di prova disponibile / Available testing method Méthode d'essai disponible / Verfügbare Prüfmethode Método de ensayo disponible | | Classe 5 - 3 Class 5 - 3 Klasse 5 - 3 | | |
|  | RESISTENZA A BASSE CONCENTRAZIONI DI ACIDI E ALCALI. / RESISTANCE TO LOW CONCENTRATIONS OF ACIDS AND ALKALIS. / WIDERSTAND GEGEN NIEDRIGE KONZENTRATIONEN VON SÄUREN UND LAUGEN. | ISO 10545-13 | HCl 3% ACIDO CITRICO 100 g/l Koh 30 g/l | | ULB | | |
| | RESISTENZA A ALTE CONCENTRAZIONI DI ACIDI ED ALCALI / RESISTANCE TO HIGH CONCENTRATIONS OF ACIDS AND ALKALI / BESTÄNDIGKEIT GEGEN STARK / KONZENTRIERTE SÄUREN UND LAUGEN | | HCl 18% AC. LATTICO 5% KOH 100g/l | | UHB | | |
| | RESISTENZA AI PRODOTTI CHIMICI DI USO DOMESTICO E AGLI ADDITIVI PER PISCINA / RESISTENCE TO DOMESTIC CHEMICAL PRODUCTS AND ADDITIVES FOR SWIMMING POOLS / WIDERSTAND GEGEN HAUSHALTSCHMIKALIEN UND / SCHWIMMBADZUSATZSTOFFEN | | AMM. CLORURO 100 g/l IPOCLORITO DI NA 20mg/l | | UA | | |
| | BOT 3000 | DCOF (section 9.6 ANSI A 137.1.2012) | | | WET = 0,21 | | |