N A D I S

D E S I G N

## TECHNISCHES MERKBLATT

**Durchgefärbtes Feinsteinzeug – Rektifiziert**

| | | |
|---|---|---|
| MODEL | **POLS** | |
| FARBE | **WHITE / SAND / GRAY / GRAPHITE / COPPER** | (Die Farbe hat keinen Einfluss auf die Testergebnisse) |
| FORMAT REAL | **598 x 598 mm** | |
| FINISH | **NATURAL** | |
| STÄRKE | **9 mm** | |

**UNE-EN 1441:2016**

TROCKEN GEPRESSTE FEINSTEINZEUG - GLASIERT (GL) – WASSERAUFNAHME BIS ZU 0,5% -- Gruppe Bla – Anhang G

| STANDARD | PROBE / EIGENSCHAFTEN | ERFORDERLICH | ERGEBNIS (*) |
|---|---|---|---|
| **EN-ISO 10545 / 3** | Wasseraufnahme | E ≤ 0,5% | E ≤ 0,3% |
| **EN-ISO 10545 / 4** | Biegefestigkeit | ≥ 35 N/mm$^2$ | > 37 N/mm$^2$ |
| | Bruchstand | ≥ 1300 N | > 1600 N |
| **EN-ISO 10545 / 6** | Widerstand gegen Tiefenverschleiß | 175 mm$^3$ | Entspricht |
| **EN-ISO 10545 / 11** | Beständigkeit gegen Rissbildung | Erforderlich | Entspricht |
| **EN-ISO 10545 / 12** | Frostbendigkeit | Erforderlich | Entspricht |
| **EN-ISO 10545 / 13** | Beständigkeit gegen chemische Mittel und Poolsalze | Min UG/ UGL - B | UG / UGL - A |
| **EN-ISO 10545 / 14** | Schmutzabweisend | Min. Class 3 | Class 5 |
| **UNE ENV 12633** | Rutschfestigkeit (Pendeltest) | Min. Class 1 | **NATURAL** 1 |
| **DIN 51130** | Kritischer Winkel (geneigte Plattform) | Min. R9 | **NATURAL** R10 |
| **DIN 51097** | Kritischer Winkel (nass geladen, barfuß) | Min. Class A | **NATURAL** A |
| **UNE EN 13501 - 1:2002** | Feuerreaktionstest | | A1 / A1FL |
| **UNE EN 14021 - 1:2002** | Umweltzeichen und Umwelterklärung | | 45 % |

(*) Die angegebenen Werte sind der Durchschnitt, der im internen Labor verschiedener Produktionen erhalten wurde. (September 2021)

**45 %**

**ES19/85847**

NADIS DESIGN S.L.
T: +34 964 89 13 89 - www.nadisdesign.com - info@nadisdesign.com