

# ULTIMA PURE 01

Artikel Nr.  
Nennmaß

FLSULT001B  
60x60x1 cm rekt.

Datenblatt nach EN 14411:2016

trockengepresste keramische Fliesen und Platten mit geringer Wasseraufnahme, Gruppe Bla (Eb ≤ 0,5%)

|                                                  | Prüfung         | Vorgabe             | Vorgabe               | Testergebnis     |
|--------------------------------------------------|-----------------|---------------------|-----------------------|------------------|
| <b>Abmessungen und Oberflächenbeschaffenheit</b> |                 |                     |                       |                  |
| Abweichung Seitenlänge vom Werkmaß               | EN ISO 10545-2  | +/- 0,6 %           | +/- 2,0 mm            | erfüllt          |
| Abweichung Dicke                                 | EN ISO 10545-2  | +/- 5,0 %           | +/- 0,5 mm            | erfüllt          |
| Abweichung Geradheit                             | EN ISO 10545-2  | +/- 0,5 %           | +/- 1,5 mm            | erfüllt          |
| Abweichung Rechtwinkligkeit                      | EN ISO 10545-2  | +/- 0,5 %           | +/- 2,0 mm            | erfüllt          |
| Mittelpunktwölbung                               | EN ISO 10545-2  | +/- 0,5 %           | +/- 2,0 mm            | erfüllt          |
| Kantenwölbung                                    | EN ISO 10545-2  | +/- 0,5 %           | +/- 2,0 mm            | erfüllt          |
| Windschiefe                                      | EN ISO 10545-2  | +/- 0,5 %           | +/- 2,0 mm            | erfüllt          |
| <b>Physikalische Eigenschaften</b>               |                 |                     |                       |                  |
| Wasseraufnahme                                   | EN ISO 10545-3  | Eb ≤ 0,5 %          | max. Einzelwert 0,6 % | ≤ 0,5 %          |
| Bruchlast (Dicke ≥ 7,5 mm)                       | EN ISO 10545-4  | mind. 1.300 N       |                       | > 1.300 N        |
| Temperaturwechselbeständigkeit                   | EN ISO 10545-9  |                     |                       | erfüllt          |
| Frostbeständigkeit                               | EN ISO 10545-12 |                     |                       | widerstandsfähig |
| Rutschhemmende Eigenschaften                     | CEN/TS 16165    |                     |                       | R 10 B           |
| Brandverhalten                                   |                 | Klasse A1 od. A1 FL |                       | A1 FL/ A1        |
| <b>Chemische Eigenschaften</b>                   |                 |                     |                       |                  |
| a) Cadmium (in mg/ dm <sup>2</sup> )             | EN ISO 10545-15 |                     |                       | NPD              |
| b) Blei (in mg/ dm <sup>2</sup> )                | EN ISO 10545-15 |                     |                       | NPD              |

Ennsdorf, 9. April 2019

**Stein & Co gmbh** Wirtschaftspark Straße 3/9 4482 Ennsdorf Austria [www.steinundco.com](http://www.steinundco.com)  
phone +43 7223 / 87 6 83 fax +43 7223 / 87 6 84 mail [office@steinundco.com](mailto:office@steinundco.com) fbnr FN172875d uid ATU45224207  
steuernummer 142/0783 creditor id AT63ZZZ00000053510 iban AT16 3477 7000 0386 7074 bic/swift RZ00AT2L777 gerichtsstand BG Haag

**Stein & Co. bayern gmbh** Rudolf Diesel Straße 14 85521 Ottobrunn-Riemerling Deutschland  
phone +49 89 244 14 34-0 fax +49 89 244 14 34-99 mail [bayern@steinundco.com](mailto:bayern@steinundco.com) handelsreg. HRB 196141  
uid DE280718821 iban DE68 7016 6486 0000 0444 40 bic/swift GENODEF10HC gerichtsstand München

