

# Datenblatt

|  |   |
|--|---|
| Produkt: <b>DSA97794</b>               | Serie: <b>Betonico</b>                      |
| Farbe: <b>dunkelbeige</b>              | Norm: <b>STO 030-059824, annex G Bla</b>    |
| Nennmaß: <b>120x7 cm</b>               | Deklaration: <b>P 02</b>                    |
| Werkmaß: <b>1198x70x10 mm</b>          | Warengruppe: <b>Feinsteinzeug GL-Sockel</b> |
| Kantebearbeitung: <b>rektifizierte</b> | Produktauswahl: <b>Sockel</b>               |
| Oberfläche: <b>glatt matt ABS</b>      |   |

| Technische Parameter                     | Norm                  | STO 030-059824<br>annex G Bla       | LB/RAKO                   |
|--|-----------------------|-------------------------------------|---------------------------|
| Toleranz - Länge/Breite                  | ISO 10545-2           | ± 2,0%                              | ± 2,0%                    |
| Toleranz - Dicke                         | ISO 10545-2           | ± 10%                               | ± 10%                     |
| Oberflächenbeschaffenheit                | ISO 10545-2           | Mind. 95%                           | Mind. 95%                 |
| Wasseraufnahme                           | ISO 10545-3           | E<0.5%,ind.max 0,6%                 | E<0.5%,ind.max 0,6%       |
| Bruchlast                                | ISO 10545-4           | min. 600 N                          | >=1300 N                  |
| Biegefestigkeit                          | ISO 10545-4           | Min. 28 N/mm <sup>2</sup>           | Min. 28 N/mm <sup>2</sup> |
| Widerstand gegen Tiefenverschleiß (UGL)  | ISO 10545-6           | Max. 275 mm <sup>3</sup>            | Max. 275 mm <sup>3</sup>  |
| Widerstand gegen Verschleiß (GL)         | ISO 10545-7           | Deklariertes Wert                   |                           |
| Linearer Wärmeausdehnungskoeffizient     | ISO 10545-8           | Deklariertes Wert                   | Max. 0,000008 / K         |
| Temperaturwechselbeständigkeit           | ISO 10545-9           | Wird gefordert                      | Bestanden                 |
| Widerstand gegen Glasurrisse             | ISO 10545-11          | Wird gefordert                      | Bestanden                 |
| Frost-Tauwechselbeständigkeit            | ISO 10545-12          | Deklariertes Wert                   | Entsprechend              |
| Dauerhaftigkeit für:Verwendungen innen   | EN 14411              | Bestanden                           | Bestanden                 |
| Rutschhemmung (barfuß)                   | EN 16165              | Deklariertes Wert                   | Nicht relevant            |
| Rutschhemmung (schuh)                    | EN 16165              | Deklariertes Wert                   | Nicht relevant            |
| Reibungskoeffizient (trocken)            | EN 16165              | Deklariertes Wert                   |                           |
| Reibungskoeffizient (nass)               | EN 16165              | Deklariertes Wert                   |                           |
| Hafffestigkeit–zement. Mörtel            | EN 12004:2007+A1:2012 | Deklariertes Wert                   | >=0,5 N/mm <sup>2</sup>   |
| Hafffestigkeit–Dispersionsklebstoffe     | EN 12004:2007+A1:2012 | Deklariertes Wert                   | NPD*                      |
| Hafffestigkeit–Reaktionsharzklebstoffe   | EN 12004:2007+A1:2012 | Deklariertes Wert                   | NPD*                      |
| Hafffestigkeit-mörtel                    | EN 12004:2007+A1:2012 | Deklariertes Wert                   | NPD*                      |
| Feuchtigkeitsdehnung                     | ISO 10545-10          | Deklariertes Wert                   | 0,2 mm/m                  |
| Lichtreflexionswert LRV                  | ISO 10545-18          | Wird nicht gefordert                |                           |
| Schlagfestigkeit: Rückprallkoeffizient   | ISO 10545-5           | Deklariertes Wert                   | Min. 0,6                  |
| Brandverhalten                           | no testing 96/603 EHS | Klasse A1-A1FL                      | Klasse A1-A1FL            |
| Taktilität                               | CEN/TS 15209          | Beschreibung der Oberfläche angeben | Nicht relevant            |
| Beständigkeit gegen Fleckenbildner       | ISO 10545-14          | Optisch unverändert                 | Optisch unverändert       |
| Beständigkeit-Säuren/Laugen mit nied.K.  | ISO 10545-13          | Deklariertes Wert                   | Optisch unverändert       |
| Beständigkeit-Säuren/Laugen mit hoh. K.  | ISO 10545-13          | Deklariertes Wert                   | Optisch unverändert       |
| Beständigkeit-Haushaltchem.und Schwimm.  | ISO 10545-13          | Deklariertes Wert                   | Optisch unverändert       |
| Abgabe gefährlicher Stoffe: Cadmium (GL) | ISO 10545-15          | Deklariertes Wert                   | NPD*                      |
| Abgabe gefährlicher Stoffe: Blei (GL)    | ISO 10545-15          | Deklariertes Wert                   | NPD*                      |
| Oberflächenhärte nach Mohs               | EN 101                | Deklariertes Wert                   | Min. 7                    |
| Die Referenz-Lebensdauer                 | ISO 14 025/EN 15804   | 50 Jahren                           | 50 Jahren                 |
| Bewertung des Gehalts nat. Radionuklide  | CZ Imp.422/2016       | max. Index 1,0                      | max. Index 1,0            |

\* No Performance Determined – NPD (Keine Leistung festgelegt)