

Homogeniczne podłogi  
kompaktowe

## iQ Granit SD

| CERTYFIKATY I KLASYFIKACJE        | NORMY                            | iQ Granit SD                                            |
|-----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------------------------------|
| Rodzaj pokrycia podłogowego       | EN 649                           | Homogeniczna podłoga winylowa                           |
| Certyfikat CE                     | EN14041                          | Tak                                                     |
| Klasyfikacja                      | EN 685                           | Do użytku komercyjnego: 34<br>Do użytku w przemyśle: 43 |
| Certyfikacja ISO                  |                                  | Ronneby ISO 9001/Ronneby 14001                          |
| <b>CHARAKTERYSTYKA TECHNICZNA</b> | <b>NORMY</b>                     | <b>iQ Granit SD</b>                                     |
| Grubość warstwy użytkowej         | EN 429                           | 2,0 mm                                                  |
| iQ PUR                            |                                  | tak                                                     |
| Grubość całkowita                 | EN 428                           | 2,0 mm                                                  |
| Ciężar całkowity                  | EN 430                           | 2950 g/m <sup>2</sup>                                   |
| Forma dostawy                     | EN 426                           | ok. 23 mb x 200 cm                                      |
|                                   | Arkusze (rolki)                  | Nr art. 3096                                            |
|                                   |                                  | 3 cyfrowy kod koloru                                    |
|                                   |                                  | Nr art. 3218 (multikolor)                               |
|                                   |                                  | 3 cyfrowy kod koloru                                    |
|                                   | EN 427                           | 61 x 61 cm - 14 płytek/op. = 5,21 m <sup>2</sup>        |
|                                   | Płytki (op.)                     | Nr art. 3243                                            |
|                                   |                                  | 3 cyfrowy kod koloru                                    |
|                                   |                                  | Nr art. 3097                                            |
|                                   |                                  | 3 cyfrowy kod koloru                                    |
| <b>WŁAŚCIWOŚCI TECHNICZNE</b>     | <b>NORMY</b>                     | <b>iQ Granit SD</b>                                     |
| Stabilność wymiarów               | EN 434                           | ≤ 0.40 % rolki<br>≤ 0.25% płytki                        |
| Ognioodporność                    | EN 13501-1                       | Bfl s1                                                  |
|                                   | EN ISO 9239-1                    | ≥8kW/m <sup>2</sup>                                     |
|                                   | EN ISO 11925-2                   | nie dotyczy                                             |
| Grupa ścieralności                | EN 660-2                         | Grupa P: ≤ 4,0 mm 3                                     |
| Wgniecenie resztkowe              | EN 433                           | ok. ≤ 0.02 mm                                           |
| Oddziaływanie nóżek od mebli      | EN 425                           | Brak uszkodzeń                                          |
| Właściwości elektrostatyczne      | EN 1815                          | < 2 kV                                                  |
| Izolacja elektryczna              | VDE 0100, Part 600               | Ri ≥ 5x10 <sup>4</sup> Ohms                             |
| Odporność elektryczna             | ESD-zaakceptowane SP metoda 2472 | 10 <sup>6</sup> ≤ R ≤ 10 <sup>8</sup> Ohms              |
|                                   | EN 1081                          | R1 ≤ 10 <sup>8</sup> Ohms<br>R2 ≤ 10 <sup>8</sup> Ohms  |
|                                   | EN/IEC 61340-4-1                 | R ≤ 10 <sup>9</sup> Ohms                                |
| Clean room test                   | ASTM F24 F51                     | Klasa A                                                 |
| Całkowita emisja VOC              | AgBB/DIBt                        | ≤ 10μg/m <sup>3</sup> (po 28 dniach)                    |
| Przewodzenie ciepłe               | EN 12667                         | ok. 0.01 m <sup>2</sup> K/W                             |
| Ogrzewanie podłogowe              |                                  | Odpowiedni – max 27 °C                                  |
| Trwałość kolorów                  | EN ISO 105-B02                   | ≥ 6                                                     |
| Odporność chemiczna               | EN 423                           | dobra                                                   |
| Odporność na bakterie             | ISO 846:Part C                   | Nie powoduje wzrostu                                    |
| Antypoślizgowość                  | DIN 51130                        | R9                                                      |
|                                   | EN 13896                         | ≥ 0,3                                                   |
| Siła wiązania                     | EN 684                           | śr. wartość ≥ 240 N/50mm                                |
|                                   |                                  | indywidualne wartości ≥ 180 N/50 mm                     |
| Kolorystyka                       |                                  | 9                                                       |



THE ULTIMATE  
FLOORING EXPERIENCE