



Featuring ISOCORE Technology®



**Technische Daten Specifications**

|  |   | <b>LARGE</b>   | <b>X-LARGE</b>                                | <b>XX-LARGE</b>                               | <b>1:2:3</b>                                  | <b>HERRINGBONE</b>                            | <b>SQUARE</b>                                 |  |
|--|---|--|---|---|---|---|---|--|
| Art Type   |   | Fliesen <i>Tile</i>  | Dielen <i>Plank</i>                           | Dielen <i>Plank</i>                           | Dielen <i>Plank</i>                           | Dielen <i>Plank</i>                           | Fliesen <i>Tile</i>                           |  |
| Format Size [mm]   |   | 812,8 x 406,4  | 1510 x 220                                    | 1510 x 300                                    | 1210 x 250/142/108                            | 720 x 120                                     | 600 x 600                                     |  |
| Gesamtstärke <i>Total thickness</i> [mm]                             |   | 7,5  | 7,5   | 7   | 7,5   | 7   | 7   |  |
| Oberschicht <i>Top layer</i> [mm]                                    |   | 2,0/0,55   | 2,0/0,55                                      | 1,5/0,55                                      | 2,0/0,55                                      | 2,0/0,55                                      | 2,0/0,55                                      |  |
| Vergütung <i>Coating</i>   |   | ECB*   | ECB*  | ECB*  | ECB*  | ECB*  | ECB*  |  |
| Struktur <i>Surface</i>  |   | Satin/Honed  | Barnside/IRE                                  | Barnside                                      | IRE/Natural Timber                            | Barnside/Sawcut/NT                            | Satin   |  |
| Gefaste Kanten <i>Bevelled edge</i>                                  |   | Ja <i>Yes</i>  | Ja <i>Yes</i>                                 | Ja <i>Yes</i>                                 | Ja <i>Yes</i>                                 | Ja <i>Yes</i>                                 | Ja <i>Yes</i>                                 |  |
| Klick-System <i>Click-system</i>                                     |   | Droplock 100   | Droplock 100                                  | Droplock 100                                  | Droplock 100                                  | Droplock 400                                  | Droplock 400                                  |  |
| 1 Karton <i>Box</i>  | Stück <i>Pieces</i>                                       | 6  | 7   | 6   | 3 x 3   | 24  | 5   |  |
|  | m <sup>2</sup>  | 1,982  | 2,325   | 2,718   | 1,815   | 2,073   | 1,800   |  |
|  | Kg  | 16,2   | 19  | 19,7  | 15,1  | 15,7  | 15,8  |  |
| 1 Palette <i>Pallet</i>  | Kartons <i>Boxes</i>                                      | 30   | 39  | 36  | 48  | 36  | 40  |  |
|  | m <sup>2</sup>  | 59,5   | 90,7  | 97,8  | 87,1  | 74,6  | 72  |  |
|  | Kg  | 525  | 786   | 755   | 755   | 565   | 632   |  |
| Rutschhemmstufe <i>Antislip category</i>                             | DIN 51130   | R10  | R9/R10  | R9  | R10   | R9/R10  | R10   |  |
| Gleitverhalten <i>Slip resistance</i>                                | EN 14041  | DS   | DS  | DS  | DS  | DS  | DS  |  |
| Resteindruck <i>Residual indentation</i>                             | EN 433  | Erfüllt <i>Pass</i>  | Erfüllt <i>Pass</i>                           | Erfüllt <i>Pass</i>                           | Erfüllt <i>Pass</i>                           | Erfüllt <i>Pass</i>                           | Erfüllt <i>Pass</i>                           |  |
| Thermische Widerstand [m <sup>2</sup> K/W] <i>Thermal resistance</i> | R =   | 0,0714   | 0,0714  | 0,0666  | 0,0714  | 0,0666  | 0,0666  |  |
| Chemikalienbeständigkeit <i>Chemical resistance</i>                  | EN 423  | Gut <i>Good</i>  | Gut <i>Good</i>                               | Gut <i>Good</i>                               | Gut <i>Good</i>                               | Gut <i>Good</i>                               | Gut <i>Good</i>                               |  |
| Trittschallreduktion <i>Sound reduction</i>                          | ISO 140-8   | 18 dB  | 18 db   | 18 db   | 18 db   | 18 db   | 18 db   |  |
| Verschleissverhalten <i>Wear resistance</i>                          | EN 660-2  | Gr. T  | Gr. T   | Gr. T   | Gr. T   | Gr. T   | Gr. T   |  |
| Brandverhalten <i>Flammability</i>                                   | BS EN 13501   | B <sub>n</sub> -s1   | B <sub>n</sub> -s1                            | B <sub>n</sub> -s1                            | B <sub>n</sub> -s1                            | B <sub>n</sub> -s1                            | B <sub>n</sub> -s1                            |  |
| Formaldehyd <i>Formaldehyde</i>                                      |   | E1   | E1  | E1  | E1  | E1  | E1  |  |
| Fussbodenheizung <i>Underflooring heating</i>                        | EN 649  | Geeignet zu Verlegung auf Warmwasser-Fussbodenheizung<br><i>Suitable for all standard warm-water heating systems</i> |   |   |   |   |   |  |
| Nutzungsklasse <i>Utilization class</i>                              |   | 33   | 33  | 33  | 33  | 33  | 33  |  |
| Garantie <i>Warranty</i>   | Wohnen <i>Residential</i><br>Gewerblich <i>Commercial</i> | 25 Jahre <i>Years</i><br>5 Jahre <i>Years</i>  | 25 Jahre <i>Years</i><br>5 Jahre <i>Years</i> | 25 Jahre <i>Years</i><br>5 Jahre <i>Years</i> | 25 Jahre <i>Years</i><br>5 Jahre <i>Years</i> | 25 Jahre <i>Years</i><br>5 Jahre <i>Years</i> | 25 Jahre <i>Years</i><br>5 Jahre <i>Years</i> |  |

\* Keramik-Pulverbeschichtung, *Embedded Ceramic Bonded.*