

## **SUPER NATURAL**

## **Technisches Datenblatt**

Direktbeschichteter Laminatboden, Beanspruchungsklasse nach EN 13329: 23/32 - AC4

| DIMENSIONEN |            |   |      |                 |
|-------------|------------|---|------|-----------------|
| Format      | Dicke (d)  | 8 ± 0,50 mm · dmax - dmin ≤ 0,50 mm                     |      |                 |
|             | Länge      | 1288 ± 0,50 mm<br>195 ± 0,10 mm · bmax - bmin ≤ 0,20 mm |      |                 |
|             | Breite (b) |   |      | ≤ 0,20 mm       |
| Profil      | längs      | twin clic+  | quer | 1clic 2go pure+ |
| Fuge        | längs      | V-Fuge  | quer | V-Fuge          |





| TOLERANZEN       |          |  |
|------------------|----------|--|
| Rechtwinkligkeit | EN 13329 | ≤ 0,20 mm                                  |
| Kantengeradheit  | EN 13329 | ≤ 0,30 mm                                  |
| Querwölbung      | EN 13329 | konkav: ≤ 0,15% · konvex: ≤ 0,20%          |
| Längswölbung     | EN 13329 | konkav: ≤ 0,50% · konvex: ≤ 1,00%          |
| Fugenöffnung     | EN 13329 | Mittelwert: ≤ 0,15 mm · Maximum: ≤ 0,20 mm |
| Höhenversatz     | EN 13329 | Mittelwert: ≤ 0,10 mm · Maximum: ≤ 0,15 mm |
| Riegelversatz    |          | ± 2 mm                                     |

| PRÜFUNGEN                                     |                |          |   |  |
|---|----------------|----------|---|--|
| Abriebbeanspruchung                           |                | EN 13329 | AC4 (≥ 4000 Umdr.)  |  |
| Stoßbeanspruchung                             |                | EN 13329 | kleine Kugel ≥ 35 mm · große Kugel ≥ 750 mm                                 |  |
| Fleckunempfindlichkeit                        | Gruppe 1 & 2   | EN 13329 | Grad 5  |  |
|   | Gruppe 3       | EN 13329 | ≥ Grad 4  |  |
| Stuhlrollenversuch                            | •              | EN 13329 | keine sichtbaren Veränderungen oder Schäden<br>wie in EN 425:2002 definiert |  |
| Auswirkung eines Möbe                         | lfußes         | EN 13329 | keine sichtbare Veränderung bei Prüfung mit Fuß Typ 0                       |  |
| Dickenquellung                                |                | EN 13329 | ≤ 18%   |  |
| Resteindruck                                  |                | EN 13329 | ≤ 0,05 mm   |  |
| Lichtechtheit                                 |                | EN 13329 | Graumaßstabsstufe ≥ 4 bei Typverfärbung 6 des Blaumaßstabes                 |  |
| Maßänderungen nach A<br>relativen Luftfeuchte | inderungen der | EN 13329 | längs ≤ 0,9 mm · quer ≤ 0,9 mm  |  |
| Verbindungsfestigkeit                         |                | EN 13329 | längs ≥ 1 kN/m · quer ≥ 2 kN/m  |  |
| Abhebefestikeit                               |                | EN 13329 | ≥ 1,25 N/mm²  |  |

| UMWELTEIGENSCHAFTEN |          |          |
|---------------------|----------|----------|
| Formaldehydemission | EN 16516 | class E1 |

| PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN |            |                                  |  |
|-----------------------------|------------|----------------------------------|--|
| Brandverhalten              | EN 13501-1 | Cfl s1                           |  |
| Gleitwiderstand             | EN 13893   | Technische Klasse DS             |  |
| Wärmedurchlasswiderstand    | EN 12667   | 0,073 (m <sup>2</sup> K)/W ± 15% |  |
| Wärmeleitfähigkeit          | EN 12664   | 0,110 W/(m*K) ± 15%              |  |

<sup>\*</sup>Die Garantie gilt für den Wohnbereich gemäß Garantiebestimmungen. Nähere Garantiebedingungen unter www.krono-original.com

