
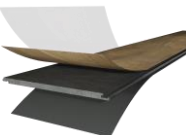


| Produkteigenschaften | | Dureco Boden | | | | |
|-----------------------|----------|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Sortimentsuntergruppe | | Dureco Silent | | Dureco Strong | | |
| Sortimentslinie | | Classic Edition | Grand Edition | Classic Edition | Grand Edition | Stone Edition |
| Format | | 1288 x 195 x 7 | 2003 x 245 x 7 | 1288 x 195 x 12 | 2003 x 245 x 12 | 638 x 330 x 12 mm |
| Fuge | | V-Fuge umlaufend | | | | |
| Profilierung | | SmartConnect Pro Aqua | | | | |
| Verpackung | Paket: | 9 Stück je Paket (ca. 2,26 m ²) | 7 Stück je Paket (ca. 3,435 m ²) | 6 Stück je Paket (ca. 1,507 m ²) | 4 Stück je Paket (ca. 1,963 m ²) | 7 Stück je Paket (ca. 1,474 m ²) |
| | Palette: | 52 Pakete je Palette (ca. 117,52 m ²) | 33 Pakete je Palette (ca. 113,35 m ²) | 52 Pakete je Palette (ca. 78,36 m ²) | 40 Pakete je Palette (ca. 78,52 m ²) | 32 Pakete je Palette (ca. 47,168 m ²) |
| Gewicht | Paket: | ca. 14,5 kg | ca. 22 kg | ca. 16,5 kg | ca. 21 kg | ca. 16 kg |
| | Palette: | ca. 770 kg | ca. 774 kg | ca. 880 kg | ca. 806 kg | ca. 527 kg |

| Toleranzen: Anforderung EN 13329 | | | |
|--------------------------------------------|----------------------------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------------|
| Ebenheit, f [%] konkav / konvex | ≤ 0,50 / ≤ 1,00 (längs) ≤ 0,15 / ≤ 0,20 (breit) | Fugenöffnungen, o [mm] | ≤ 0,15 (Mittelwert) ≤ 0,20 (Maximum) |
| Höhendifferenz, h [mm] | ≤ 0,10 (Mittelwert) ≤ 0,15 (Maximum) | Dicke, t [mm] | max. ± 0,5 |
| Rechtwinkligkeit, q [mm] | ≤ 0,20 | Länge, l [mm] | max. ± 0,5 |
| Geradheit, s [mm/m] | ≤ 0,30 | Breite, w [mm] | ≤ 0,10 (Mittelwert) ≤ 0,20 (Maximum) |
| Dekorversatz [mm] | ± 2,0 | | |

| Produktbau Dureco Silent: | Produktbau Dureco Strong: |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <ol style="list-style-type: none"> 1) Top Layer - Oberflächenversiegelung aus Korund-Edelharz-Beschichtung 2) Design Layer - Designträger aus Holzfaser 3) Coreboard - Wasserbeständige Trägerplatte aus extrem verdichteter Holzfaser 4) Smart Connect Pro Aqua - Wasserbeständiger Profilverbund 5) Kork-Trittschalldämmung - Integrierter Korktrittschall |  <ol style="list-style-type: none"> 1) Top Layer - Oberflächenversiegelung aus Korund-Edelharz-Beschichtung 2) Design Layer - Designträger aus Holzfaser 3) Coreboard - Wasserbeständige Trägerplatte aus extrem verdichteter Holzfaser 4) Smart Connect Pro Aqua - Wasserbeständiger Profilverbund 5) Backing Layer - Gegenzug aus Holzleiste |

| | | | |
|---------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|----------|------------------------------------------------------------------------------|
| Garantie (gemäß unserer separaten Garantiebestimmungen) | Wohnbereich 30 Jahre Objektbereich 5 Jahre | Hinweise | Es ist eine Unterlage mit mindestens 150 kPa (CS) und 20 kPa (CC) zu nutzen. |
|---------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|----------|------------------------------------------------------------------------------|


































Klassifizierung

| | Nutzenklasse | Prüfnorm | Bewertung |
|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Nutzenklasse 23 Stark beanspruchter privater Wohnbereich | EN 13329 | 23 |
|  | Nutzenklasse 32 Stark beanspruchter gewerblicher Bereich | EN 13329 | 32 für Dureco Silent |
|  | Nutzenklasse 33 Stark beanspruchter gewerblicher Bereich | EN 13329 | 33 für Dureco Strong |
|  | Beständigkeit gegen Abriebbeanspruchung | EN 13329 | IP ≥ 6000 Zyklen (AC5) |
|  | Brandverhalten | EN 13501-1 | B(fl) s1 schwer entflammbar |
|  | Formaldehydemission | EN 16516 | E1 |
|  | Lichtechtheit | EN 13329 | Wollblauskala ≥ 6 Graumaßstab ≥ 4 |
|  | Gleitwiderstand | EN 13893 | es werden die Anforderungen der Klasse DS gemäß DIN EN 14041 (my ≥ 0,3) erfüllt. |
|  | Elektrostatisches Verhalten | EN 1815 | ≤ 2 kV (antistatisch) gilt nur für Dureco Strong |
|  | Resteindruck | EN 13329 | ≤ 0,05 mm |
|  | Beanspruchung durch Stuhlrollen | EN 13329 | Keine sichtbaren Veränderungen beim Einsatz von Softrollen (Typ W) wie in EN 425:2002 definiert |
|  | Schalldämmung | ISO 10140 | 14 dB (Dureco Silent) |
|  | Wasserbeständigkeit | ISO 4760 | Grad 1 (keine Veränderung) |
|  | Wärmedurchlasswiderstand | EN 12667 | 0,071 (m ² K)/W ± 15% für Dureco Silent 0,101 (m ² K)/W ± 15% für Dureco Strong |
|  | Fußbodenheizung- Warmwasser und elektrisch | EN 1264-2 | Für den Einsatz auf warmwassergeführte Fußbodenheizungen. Die Oberflächentemperatur darf 27 °C nicht überschreiten. Ebenso geeignet sind elektrische Flächenheizungen mit sanfter Aufheiztechnik und Temperaturregelbarkeit. |
|  | Fleckenunempfindlichkeit | EN 13329 | Gruppe 1 + 2 = Grad 5 Gruppe 3 = Grad 4 |
|  | Stoßbeanspruchung | EN 13329 | kleine Kugel ≥ 70 mm · große Kugel ≥ 1000 mm (Dureco Strong) kleine Kugel ≥ 35 mm · große Kugel ≥ 750 mm (Dureco Silent) |