

PRODUCT MERKMALE

FORMAT

| | | |
|--------------------------------|--------------------|----------------|
| Breite | 190 | mm |
| Länge | 1200 | mm |
| Anzahl der Paneele pro Packung | 7 | |
| m ² pro Packung | 1,596 | m ² |
| Fasen | 4V | |
| Stärke | 8,0 | mm |
| Nut und Feder | Uniclic-Verbindung | |
| Garantie Wasserbeständigkeit | 10 | Jahre |

PANEELAUFBAU



1. Schicht mit höchster Abrieb- und Kratzfestigkeit
2. Kristallklares Dekor
3. Feuchtigkeitsbeständiges HDF-Trägermaterial
4. Abschließende Stabilisierung

WERKSGARANTIE

| | METHODE | PARAMETER | | |
|-----------------------------|-------------------------|---------------------------|-----------------------|------------------|
| Beanspruchungsklasse | EN 13329 | Klasse | 21-22-23/31-32 | |
| CE | EN 14041:2004 / AC:2006 | Notifizierte Stelle | NB 0766 - EPH Dresden | DOP: Auf Packung |
| UKCA | EN 14041:2004 / AC:2006 | Zugelassene Stelle | AB 0321 - Satra UK | DOP: Auf Packung |
| Garantie | Wohnzwecke | Siehe Garantiebedingungen | Wasserdichtigkeit | Lebenslang |
| | Gewerbliche Nutzung | Siehe Garantiebedingungen | Wasserdichtigkeit | 10 Jahre |
| | | | Wasserdichtigkeit | 5 Jahre |

GENERELLE DATEN (IM BEZUG ZUR EN 13329)

| | METHODE | PARAMETER | NORMANFORDERUNGEN | |
|---|--|-------------------------------------|--|-----------|
| Abriebbeständigkeit | EN 13329 | | ≥ 4000 | Zyklen |
| Abriebklasse | EN 13329 | | AC4 | |
| Schlagfestigkeit | EN 17368d | Kleine Kugel | ≥ 35 mm | |
| | EN 13329 | Große Kugel | ≥ 750 mm | |
| Kratzbeständigkeit | EN 438-2, 25 | | Belastung | ≥ 3N |
| Stuhlrolleneignung | ISO 4918 (mit Unterlage) | Type W (EN 12529) | 25000 | Zyklen |
| Quellverhalten | ISO 24336 | Nach 24 Stunden Eintauchen bei 20°C | ≤ 18% | |
| Schleifkraft | ISO 24334 | F10,2 Längsseite | ≥ 1 kN/m | |
| | | Fmax Längsseite | | |
| | | Fs0,2 kurzen Seite | ≥ 2 kN/m | |
| | | Fmax kurzen Seite | | |
| Eindruckverhalten | EN 424 | | es sollten keine Beschädigungen erkennbar sein, wenn mit "Fuß Typ O" getestet wird | |
| Abhebefestigkeit | EN 13329 | N/mm ² | ≥ 1,25 | |
| Statik | EN ISO 24343-1 | | Eindruck | ≤ 0,05 mm |
| Fleckenunempfindlichkeit | EN 438 | Gruppe 1, 2 | Klasse | 5 |
| | | Gruppe 3 | Klasse | 4 |
| Allgemeines Aussehen | EN 13329 | Höhenunterschiede | ≤ 0,15 mm | |
| | | Öffnung zwischen Verbindungen | ≤ 0,20 mm | |
| | | Längenschüsselung | konkav ≤ 0,50% | |
| | | | konvex ≤ 1,00% | |
| | | | konkav ≤ 0,15% | |
| Breitenschüsselung | konvex ≤ 0,20% | | | |
| Maßabweichungen nach Änderungen der relativen Luftfeuchtigkeit | EN 13329 | δl | δl average ≤ 0,9 mm | |
| | | δw | δw average ≤ 0,9 mm | |
| Lichtechtheit | EN ISO 4892-2:2006/A1:2009 procedure B - cycle 5 | Grau Referenz | Klasse | ≥ 4 |

GENERELLE DATEN (IM BEZUG ZUR EN 13329)

| | METHODE | PARAMETER | NORMANFORDERUNGEN | PERGO WERTE |
|---------------------|----------|--|---------------------|--|
| Wasserbeständigkeit | ISO 4760 | Qualitative Bewertung für die Quellung nach der Erholung | < 3 | 2 |
| | | Quantitative Bewertung für Quellung nach der Erholung | ≤0,3mm | ≤0,3mm |
| | | wasserdurchlässige mechanische Verbindung | Keine Anforderungen | Beständigkeit mechanischer Verbindungen gegen Wassereintritt |

Andere technische Daten

| | METHODE | PARAMETER | | |
|-----------------------------|-------------|---------------------------|--------------------------|------------------------------|
| Trittschallverringering | ISO 712/2 | Auf einer PERGO Unterlage | ΔLw ≈ 18 dB | (abhängig von Unterlagsbahn) |
| Zigaretteglut-Beständigkeit | EN 438-2,30 | | Klasse | 5 |
| Fußbodenheizung | | Auf einer PERGO Unterlage | Siehe besondere Hinweise | Geeignet |

KLASSIFIZIERUNGSEIGENSCHAFTEN

| | METHODE | PARAMETER | | |
|---------------------|------------|-----------|--------------|------------------------------|
| Formaldehydemission | EN 717-1 | ppm | < E1 | |
| Anti-Statik | EN 1815 | | ≤ 2,0 kV | |
| Brandverhalten | EN 13501-1 | Klasse | Cfl-s1 | (mit allen PERGO-Unterlagen) |
| Wärmewiderstand | EN 12667 | m²K/W | 0,055 | m²K/W |
| Rutschfestigkeit | EN 13893 | μ | DS: μ ≥ 0,30 | |

ZERTIFIKATE

| | |
|-----------------|---------------|
| EU Ecolabel | SE/035/001 |
| AFFSET | A+ |
| PEFC | PEFC/07-32-37 |
| M1 | |
| Nordic Ecolabel | 30290001 |
| EPD | |

