

Technische Daten



Die GREENGUARD Zertifizierung gewährleistet, dass Produkte und Materialien für den Einsatz in Innenräumen strenge Obergrenzen für chemische Emissionen einhalten, was zu einem gesünderen Raumklima führt. Die GREENGUARD Zertifizierung unterstützt die Forderung nach globaler Nachhaltigkeit, Gesundheit und Sicherheit.



TÜV-PROFICERT-product Interior ist eine freiwillige, unabhängige Zertifizierung für VOC-Emission und Qualität von Bodenbelägen. Die Ergebnisse liegen innerhalb der Emissionsgrenzwerte von AgBB, Belgien VOC Bestimmung, Oberfläche M1 Klassifizierung, BREEAM Exemplary Level, LEED v4 (außerhalb Nord Amerika), RAL-ZU 120 und Österreichisches Umweltzeichen (Richtlinie ZU 56).



Im Januar 2012 wurden in Frankreich Richtlinien festgesetzt, die die VOC Emission (Volatile Organic Compounds) bei Bauprodukten begrenzen. Hersteller, die ihre Produkte in Frankreich verkaufen, müssen eine Klassifizierung haben, die von A+ (sehr geringe Emissionen) bis C (hohe Emissionen) reicht. Es ist das erklärte Ziel, die Luftqualität in privaten wie auch in Geschäftsräumen zu verbessern.



Die **WICANDERS**® Bodenbelagskollektion ist mit einer erweiterten Garantie ausgestattet. Die Bedingungen dazu finden Sie unter www.wicanders.de

| schwimmende Verlegung | | | |
|----------------------------|-----------------------|---------|---|
| | | | 0,30 mm Nutzschrift 905 x 295 x 10,5 mm |
| Nutzungszone Wohnbereich | ISO 10874 | Klasse |  |
| Garantie (Wohnbereich) | | Jahre |  |
| Nutzungszone Objektbereich | ISO 10874 | Klasse |  |
| Garantie (Objektbereich) | | Jahre |  |
| | Standard-Test Methode | Einheit | Spezifikation |

Allgemeine Eigenschaften EN 14085 + ISO 10582

| | | | |
|---------------------------|-------------|------------------|--------|
| Gewicht je Flächeneinheit | ISO 23997 | g/m ² | 9800 |
| Resteindruckverhalten | ISO 24343-1 | mm | ≤ 0,15 |
| Lichtbeständigkeit | ISO 105-BO2 | Blaumaßstab | ≥ 6 |

Klassifizierungs-Eigenschaften - EN 655 + EN 649 + EN 14085

| | | | |
|------------------------------|-----------|---|--------------------------------|
| Abriebklasse | EN 660-1 | Gruppe | Gruppe T |
| Nuttschichtdicke | ISO 24340 | mm | ≥ 0,30 |
| Stuhlrollentest | EN 425 | optische Effekt nach 25.000 Umdrehungen | keine sichtbaren Veränderungen |
| Verschieben eines Möbelfußes | EN 424 | Effekt | keine sichtbaren Veränderungen |

Sicherheitsmerkmale - EN 14041

| | | | |
|-----------------------------|--------------------------|--------|--------------|
| Brandverhalten | EN 13501-1 | Klasse | Bfl s1 |
| Rutsicherheit | EN 13893 | Klasse | DS |
| Formaldehydemission | DIN EN 717-1 | Klasse | E1 |
| Elektrostatisches Verhalten | EN 1815 | kV | antistatisch |
| PCP (Pentachlorophenol) | CEN/TR 14823 (ihd-W 409) | mg/Kg | PCP frei |

Zusätzliche Eigenschaften

| | | | |
|--------------------------|----------------------------|---------------------------|-------|
| Chemikalienbeständigkeit | EN 423 (a) / ISO 26987 (a) | Stufe | 0 (b) |
| Wärmedurchlasswiderstand | EN 12667 | (m ² K)/W | 0,112 |
| Trittschalldämmung | ISO 140-8 | dB (ΔLw) | 16 |
| Begehschall | NF S 31 - 074 | L n, e, w (dB) Δ Epw (dB) | 81 |