

Atom

commercial **DECORATIVE** floors

| PRODUCT INFORMATION | INFORMATION PRODUIT | PRODUCT DATEN | PRODUKTINFORMATIE |
|---|---------------------|---------------|-------------------|
| Level of use Classe d'usage Eignungsklasse Gebruiksklasse | | EN ISO 10874 | 34 - 43 |
| Total thickness Epaisseur totale Gesamtdicke Totale dikte | | EN ISO 24346 | 2,50 mm |
| Wear layer Couche d'usure Nuttschicht Slijtlaag | | EN ISO 24340 | 0,70 mm |
| Wear layer PUR treatment Traitement polyurethane Schutz vor Schmutz PUR PUR slijtlaag behandeling | | | HyperGuard+ |
| Total weight/m ² Poids total/m ² Gewicht/m ² Totaal gewicht/m ² | | EN ISO 23997 | ca. 3.200 g |
| Heterogeneous PVC PVC hétérogène Heterogene PVC Heterogene PVC | | EN 649 | |



| SIZE & PACKING | DIMENSIONS & EMBALLAGE | ABMESSUNG & VERPACKUNG | FORMAAT & VERPAKKING |
|--|------------------------|------------------------|----------------------|
| Width Largeur Breite Breedte | | EN ISO 24341 | 2 - 4 m |
| Standard Length Longueur standard Standardlänge Standaardlengte | | EN ISO 24341 | ca. 25 m |
| Weight of standard roll Poids standard des rouleaux Standard-Rollengewicht Standaard rolgewicht | | | ca. 164 - 328 kg |

| TEST RESULTS | PERFORMANCES TECHNIQUES | TESTERGEBNISSE | TESTRESULTATEN |
|---|-------------------------|----------------|---|
| Inflammability Classement feu Brandverhalten Brandklasse | | ISO 9239-1 | Bfl-S1 |
| Slip resistance Glissance Rutschfest Antislip | | EN 13893 | DS |
| Slip restraint Résistance au glissement Rutschhemmung Slipweerstand | | DIN 51130 | R10 |
| Residual indentation certified Poinçonnement rémanent certifié Eindrückverhalten bescheinigt Restindruk gecertificeerd | | EN ISO 24343-1 | 0,05mm (norm ≤ 0,10 mm) |
| Furniture leg resistance Résistance au pied du meuble Möbelschubtest Meubelpoottest | | EN ISO 16581 | Very good Très bon Sehr gut Zeer goed |
| Curling Incurvation Schüsselung Krulling | | EN ISO 23999 | ≤ 8 mm |
| Electrical resistance Résistance électrique Elektrischer Widerstand Elektrische weerstand | | EN ISO 10965 | 10 ⁹ Ohm |
| Static electrical propensity Accumulation de charges électrostatiques Elektrostatische Verhaltung Electrostatistische Propensiteit | | EN 1815 | ≤2kV (antistatic) |
| Dimensional stability Stabilité dimensionnelle Maßänderung Dimensionele stabiliteit | | EN ISO 23999 | 0,10% (norm ≤0,40%) |
| Heat insulation Isolation thermique Wärmedurchlasswiderstand Thermische isolatie | | EN ISO 12664 | 0,0107 (m ² .K/W) |
| Thermal conductivity Conductivité thermique Wärmeleitfähigkeit Warmtedoorgangscoefficient | | EN 12524 | 0,25 W/(m.K) |
| Abrasion group Groupe d'abrasion Verschleißverhalten Slijtageweerstand | | EN 660-2 | Groupe T |
| Formaldehyde group Classe formaldéhyde Formaldehyd Klassifizierung Formaldehydeklasse | | EN 717-1 | E1 |
| Indoor air quality Pollution interieur Raumluftqualität Binnenmilieu | | | LOW VOC |
| Acoustic insulation Efficacité acoustique Trittschallverbesserungsmaß Kontaktgeluidisolatie | | ISO 717-1 | ΔLw 6 dB |
| Castor chair resistance Résistance aux chaises à roulettes Stuhlrollenfestigkeit Bestand tegen stoelwielen | | ISO 4918 | Very good Très bon Sehr gut Zeer goed |
| Castor type Type de chaises à roulettes Stuhlrolle Typ Type stoelwielen | | EN 12529 | Type W |
| Light fastness Résistance à la lumière Lichtechtheit Lichtechtheid | | ISO 105B02 | 6-7 |
| Underfloor heating Chauffage par le sol Bodenheizung Vloerverwarming | | EN 12524 | Suitable Adapté Geeignet Geschikt |
| Resistance to chemicals Résistance aux produits chimiques Chemikalienbeständigkeit Chemicaliënresistentie | | EN ISO 26987 | Very good Très bon Sehr gut Zeer goed |
| Hot welding Soudage thermique Thermische Verschweißung Warmlassen | | | Suitable Adapté Geeignet Geschikt |
| Cold welding Soudage à froid Kaltverschweißung Koud lassen | | Invisiweld | Suitable Adapté Geeignet Geschikt |
| Warranty years Garantie ans Garantie Jahre Garantie jaren | | | 10 |



The warranty covers manufacturing defects and premature wear in the event of normal use | La garantie couvre les vices de fabrication et l'usure précoce en usage normal | Die Garantie deckt Herstellungsfehler und vorzeitigen Verschleiß bei normaler Nutzung
De garantie dekt fabricagefouten en voortijdig afslijten bij normaal gebruik en wordt bepaald in de Algemene Ittec Garantievoorwaarden.