







> LG Hausys Acoustic Sheet meets the requirements of EN 651
(EN | FR | DE | ES)

| | Characteristic | Standard | Unit | Results |
|---|--|----------------|--------------------|-----------------------------------|
| | Type of Flooring Type de sol Bodentyp Tipo de pavimento | EN 651 | | PVC Heterogeneous with foam Layer |
| | Surface Treatment Traitement de Surface Oberflächenbehandlung tratamiento de superficies | | | Easy Clean UV+ |
|  | Classification Classe d'usage Klassifizierung Clase de uso | EN ISO 10874 | | 34/42 |
|  | Weight Poids Flächengewicht Peso total | EN ISO 23997 | g/m ² | 3,000 |
|  | Width LARGEUR BREITE ANCHURA | EN ISO 24341 | mm | 2,000 |
|  | Roll length longueur du rouleau Rollenlänge longitud del rollo | | m | 20 |
|  | Overall Thickness Epaisseur totale Gesamtdicke Espesor total | EN ISO 24346 | mm | 3.0 |
|  | Wear Layer Thickness Epaisseur de la couche d'usure Abnutzen Schichtstärke Espesor de la capa de uso | EN ISO 24340 | mm | 0.7 |
|  | Wear Resistance WGroup d'abrasion Verschleißverhalten Resistencia a la abrasión | EN 660-2 | | T |
|  | Residual Indentation Poinçonnement rémanent Resteindruckverhalten Punzonamiento estático residual | EN ISO 24343-1 | mm | ≤ 0.2 |
|  | Dimensional Stability Stabilité dimensionnelle Dimenstionsstabilität Estabilidad dimensional | EN ISO 23999 | % | ≤ 0.4 |
|  | Flexibility Souplesse Flexibilität Flexibilidad | ISO 24344 | | No Crack |
|  | Light Fastness Résistance à la lumière Lichtechtheit Resistencia de los colores a la luz UV | EN ISO 105-B02 | | ≥ 6 |
|  | Furniture Leg Resistance Résistance au pied de meuble Verschiebung eines Möbelstuhls Resistencia a las patas de los muebles | EN 424 | | No Crack, No Damage |
|  | Castor Chair Resistance Résistance aux chaises à roulettes Stuhlrollenbeanspruchung Resistencia a sillas con ruedas | EN ISO 4918 | | No Change |
|  | Reaction to fire Classement feu Brandverhalten Resistencia al fuego | EN 13501-1 | | Bfl-s1 |
|  | Stain Resistance Résistance aux taches Fleckenbeständigkeit Resistencia a las manchas | EN ISO 26987 | | No change PUR Surface Treatment |
|  | Slip Resistance Glissance Rutschfestigkeit Resistencia al deslizamiento | DIN 51130 | | R9 |
|  | Dynamic Coefficient of friction Résistance au glissement Rutschhemmung Resistencia al deslizamiento | EN 13893 | | Class DS |
|  | Acoustic Insulation Efficacité acoustique Trittschalldämmung Aislamiento acústico | EN ISO 10140 | dB | 16 |
|  | Electrostatic Performance Accumulation de charges électrostatiques Antistatik Propiedades electroestáticas | EN 1815 | kV | < 2 |
|  | Thermal Resistance Résistance thermique Wärmedurchlasswiderstand Resistencia térmica | EN ISO 10456 | m ² K/W | 0.044 |



> LG Hausys Acoustic Sheet meets the requirements of EN 651
(EN | FR | DE | ES)

| | Characteristic | Standard | Unit | Results |
|---|---|---------------------------|-------------------|---------------|
| | Warranty In Years Garantie en années Garantie in Jahren Garantía en años | EN 12524 | | 20 Commercial |
|  | Formaldehyde Group Classe formaldéhyde Formaldehyd Klassifizierung Clase de formaldehido | EN 717-1 | | |
|  | CE Marking Marguage CE CE Kennzeichnung Mercado CE | EN 14041:2004/ AC:2006 | | 19001-DOP-09 |
|  | TVOC After 28 Days TVOC après 28 jours TVOC (28 Tage) TVOC (28 dagen) Compuestos Orgánicos Volátiles después | ISO 16000-06 | µg/m ³ | < 100 |

