

Decorigid PRESTG 6.0

TECHNICAL DATA SHEET

> LG Hausys Decorigid PRESTG 6.0 meets the requirements of EN ISO 10582
(EN | FR | DE | NL)

Characteristic	Standard	Unit	Results
Type of Flooring Type de sol Bodentyp Type vloer	EN ISO 10582		PVC Heterogeneous
Classification Classe d'usage Klassifizierung Gebruiksklassen	EN ISO 10874		Class 23/33
Weight Poids Flächengewicht Gewicht	EN ISO 23997	kg/sqm	8.25
Size Dimensions Größe Afmeting			
- Planks Lames Dielen Planken	EN ISO 24342	mm	228.6 x 1200
- Tiles Dalles Fliesen Tegels	EN ISO 24342	mm	450 x 900
Overall Thickness Epaisseur totale Gesamtstärke Totale dikte	EN ISO 24346	mm	6.00
Wear Layer Thickness Epaisseur de la couche d'usure Abnutzen Schichtstärke Slijtlaag dikte	EN ISO 24340	mm	0.55
Wear Resistance WGroup d'abrasion Verschleißverhalten Krasvastheid	EN 660-2		T
Residual Indentation Poinçonnement rémanent Resteindruckverhalten Restindruk	EN ISO 24343-1	mm	≤ 0.10
Dimensional Stability Stabilité dimensionnelle Dimenstionsstabilität Dimensionele stabiliteit	EN ISO 23999	%	< 0.10 average result 0.05
Curling Incurvation Schüsselung Krulling	EN ISO 23999	%	≤ 2
Light Fastness Résistance à la lumière Lichtechtheit Lichtechtheid	EN ISO 105-B02	mm	≥ 6
Furniture Leg Resistance Résistance au pied de meuble Möbelschubtest Meubelpoottest	EN ISO 16581		No Crack, No Damage
Castor Chair Resistance Résistance aux chaises à roulettes Stuhlrollenbeanspruchung Bestand tegen stoelwielen	EN ISO 4918		No Change
Burning Characteristic Classement feu Brandverhalten Brandklasse	EN 13501-1		Bfl-s1
Stain Resistance Résistance aux taches Fleckenbeständigkeit Vlekbestendigheid	EN ISO 26987		No Change PUR Surface Treatment
Slip Resistance Glissance Rutschfestigkeit Antislip	EN 13893		Class DS
Slip Restraint Résistance au glissement Rutschhemmung Slipweerstand	DIN 51130		R10
Acoustic Insulation Efficacité acoustique Trittschallverbesserungsmaß Kontaktgeluidisolatie	EN ISO 717-2	dB	21
Electrical Resistance Résistance électrique Elektrischer Leitwiderstand Electrische weerstand	EN 1081	ohm	>10 ⁹
Electrostatic Performance Accumulation de charges électrostatiques Antistatik Electrostatische propensiteit	EN 1815	kV	< 2
Thermal Conductivity Conductivité thermique Wärmeleitfähigkeit Thermische weerstand	EN 12667	w/(m.K)	0.115
Thermal Resistance Résistance thermique Wärmedurchlasswiderstand Warmtedoorlaatweerstand	EN 12667	m².K/W	0.042
Underfloor Heating Chauffage par le sol Fußbodenheizung Vloerverwarming			Suitable, Max 27°C 80.6°F
Warranty In Years Garantie en années Garantie in Jahren Garantie in jaren	EN 12524		10 Commercial 25 Residential
Formaldehyde Group Classe formaldehyde Formaldehyd Klassifizierung Formaldehydeklasse	EN 14041:2004/AC:2006		E1
CE Marking Marquage CE CE Kennzeichnung EG Conformiteitsmerk	EN 14041:2004/AC:2006		DOP N°19EDL-DOP-15
TVOC After 28 Days TVOC après 28 jours TVOC (28 Tage) TVOC (28 dagen)	ISO 16000		A+ (Eurofins 392-20190074502_E_EN)
REACH	N° SVHC		SGS AYAA18-62890

