

# ECO55

## TECHNICAL SPECIFICATION

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

TECHNISCHE DATEN

Collection name · Nazwa kolekcji · Artikel name	ECO55
Product standard · Rodzaj · Genus	Heterogeneous resilient floorcovering
Total thickness · Wysokość całkowita · Gesamtdicke	2,5 mm
Wear layer thickness · Grubość warstwy ścierej · Nutzschichtdicke	0,55 mm
Wear classification · Klasa użytkowa · Klassifizierung	Domestic: 23 / Commercial: 33
Total weight · Ciężar całkowity · Gesamtgewicht	4 100 g/m <sup>2</sup>
Abrasion group · Grupa ścierania · Verschleißprüfung	Group T: ≤ 2,00 mm <sup>3</sup>
Dimensions · Wymiary · Dielengröße	177,8 x 1219,2 mm / 457,2 x 914,4 mm / 304,8 x 609,6 mm
Surface treatment · Warstwa użytkowa · Oberflächenvergütung	PUR EcoprotectTM
Locking system · System montażu · Klick System	Dry back
Edges · Krawędzie · Gefaste Kanten (Füge)	Bevel
Dimensional stability · Stabilność wymiarowa · Dimensionsstabilität	≤ 0,10 %
Castor chair · Odporność na koła przy krzesłach · Schreibtischstuhl	No damage
Furniture leg · Odporność na nogi od mebli · Möbelfüße	No damage
Squareness & straightness · Stabilność wymiarowa · Dimensionsstabilität	≤ 0,25 mm
Residual indentation · Odkształcenia miejscowe · Eindruckverhalten	≤ 0,10 mm
Impact sound reduction · Akustyka · Trittschalldämmung	ΔLw = 6 dB
Light fastness · Odporność na światło · Lichtechtheit	≥ 6
Slip resistance · Antypoślizgowość · Rutschhemmung	DIN R10 EN DS
Resistance to chemicals · Odporność na chemikalia · Chemikalienbeständigkeit	Not affected (0)
Thermal resistance · Odporność termiczna · Wärmewiderstand	0,02 m <sup>2</sup> K/W
Curl after exposure to heat · Zmiana wymiary przy ekspozycji na wysoką temperaturę · Curling nach Wärmeeinwirkung	≤ 2 mm
Fire resistance · Ognioodporność · Brandverhalten	Bfl-s1
Electrical properties · Właściwości elektryczne · Elektrostatische Eigenschaften	≤ 2kV
Resistance against staining · Odporność na przebarwienia · Bestimmung der Fleckenempfindlichkeit	Passed
Underfloor heating suitability · Wskazanie na ogrzewanie podłogowe · Fußbodenheizung	Suitable - max. 27°C
TVOC after 28 days (AgBB test) - Indoor air quality · Test jakości powietrza w pomieszczeniu · Raumluftqualität	≤ 100µg/m <sup>3</sup>
VOC emission class (French regulation) - Indoor · Klasa emisji · Raumluftqualität	A+
Floorscore VOC test - Indoor air quality · Test jakości powietrza · Raumluftqualität	Passed
Plasticizer · Plastyfikator · Weichmacher	Phthalate-free
Formaldehyde group · Formaldehyd · Formaldehyde Gruppe	E1
Recyclability · Recykling · Recyclingfähigkeit	100%
Residential warranty · Gwarancja nie komercyjna · Garantie im Wohnbereich	25 years
Commercial warranty · Gwarancja komercyjna · Garantie im Objektbereich	10 years

