

- 1 Deckschicht Top layer
- 2 Tragschicht Base layer
- 3 Imprägnatschicht Triple acrylic varnish
- 4 Imprägniertes Dekorpapier Impregnated decor paper
- 5 Leimschicht Gluefilm
- 6 Spezial-HDF-Platte extra hohes Raumgewicht, wirkt schalldämmend Special HDF core the extra high density is sound absorbing
- 7 Leimschicht Gluefilm
- 8 Gegenzug wirkt stabilisierend Return stabiliser

	Eigenschaften Properties	DIN EN 13329	Ergebnisse Results	Bewertung Rating
	Abriebklasse Wear resistance	EN 16511 (nach EN 13329)	AC4	✓
	Beständigkeit gegen Stoßbeanspruchung Impact resistance	EN 438-2	IC 2-3	✓
	Fleckenunempfindlichkeit Stain resistance	EN 438	Grad 5 Grade 5	✓
	Verschiebung eines Möbelfußes Moving of furniture legs	EN 424	erfüllt fulfilled	✓
	Stuhlrollentest Castor chair test	EN 425	erfüllt fulfilled	✓
	Dickenquellung Thickness swelling	EN 13329	≤ 18 %	✓
	Emissionsarm Low-emission	EN 717-1	E1	✓
VOC	Schadstoffgeprüft Tested for harmful substances	DIN ISO 16000/6	erfüllt fulfilled	✓
	Brandverhalten Fire behavior	EN 13501-1	Cfl-s1	✓
	Wärmedurchlaßwiderstand Heat conduction	EN 52612	0,068	✓
	Elektrostatisches Verhalten Electrostatic behavior	EN 1081	Antistatisch Antistatic	✓

Haptik Haptic
sehr warm very warm

Chemikalienbeständigkeit
Chemical stability
Sehr hoch very high

Kratzfestigkeit
Scratch resistance
extrem hoch
extremely high

Microkratzfestigkeit
Micro scratch resistance
extrem hoch
extremely high

Glanzgrad
Gloss grade
alle Glanzgrade
all gloss levels

UV-Beständigkeit
UV stability
extrem hoch
extremely high

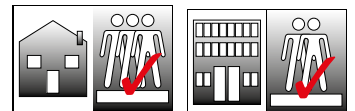
Sprödigkeit
Brittleness
nicht vorhanden
non existant

Vernetzung
Interlacing
absolut vollständig
absolutely complete

ELESGO®



Nutzungsstufe 32
Classification 32



für Wohnbereiche mit intensiver Nutzung und für gewerbliche Bereiche mit mittlerer Nutzung

for residential use with heavy foot traffic and for commercial use with medium foot traffic



Made in Germany



www.blauer-engel.de/uz176

Emissionsprüfung
Umweltzeichen
Emission testing
environmental certificate



Zertifiziert nach
ISO 9001:2008
Certified according
ISO 9001:2008

