

# LEBEN+PFLEGEN® COMPACT

Das Qualitätsmanagement-System des Unternehmens ist zertifiziert nach: ISO 9001:2008.

TECHNISCHE DATEN GEMÄSS DIN EN 649  
TECHNICAL SPECIFICATIONS ACCORDING DIN EN 649

Heterogener Bodenbelag mit Glasvliesarmierung und Oberflächenvergütung debo XPM®			Heterogeneous floor covering with glass fiber reinforcement and special surface protection debo XPM®		
Merkmal	Nachweis	Wert	Characteristic	Standard	Value
<b>Sicherheitsanforderungen</b>			<b>Safety Requirements</b>		
Brandverhalten geprüft nach Einstufung nach	DIN EN ISO 9239-1 DIN EN 13501-1	Bfl-s1	Burning behavior tested acc. to Classification	DIN EN ISO 9239-1 DIN EN 13501-1	Bfl-s1
Rutschhemmung / -sicherheit	DIN 51130 BGR 181	Bewertungsgruppe R10	Slip resistance	DIN 51130 BGR 181	Rated group R10
Gleitreibungswiderstand	EN 13893	≥ 0,30	Dynamic coefficient of friction	EN 13893	≥ 0,30
Trittschallminderung	DIN EN ISO 140-8	4 dB	Impact sound reduction	DIN EN ISO 140-8	4 dB
<b>Leistungsverhalten</b>			<b>Performance</b>		
Rollenbreite / Rollenlänge	DIN EN 426	200 cm / 20 lfm	Width of roll / Length of roll	DIN EN 426	200 cm / 20 linear meters
Gesamtdicke	DIN EN 428	2,0 mm	Total thickness	DIN EN 428	2.0 mm
Nutzschichtdicke	DIN EN 429	0,7 mm	Wear layer thickness	DIN EN 429	0.7 mm
Flächengewicht	DIN EN 430	2.660 g/m²	Weight	DIN EN 430	2,660 g/m²
Maßänderung	DIN EN 434	≤ 0,1 %	Dimension stability	DIN EN 434	≤ 0.1 %
Resteindruck	DIN EN 433	≤ 0,1 mm	Residual indentation	DIN EN 433	≤ 0.1 mm
Wärmedurchlasswiderstand	DIN EN 12667	0,0103 m² K/W	Thermal resistance	DIN EN 12667	0.0103 m² K/W
Eignung für Fußbodenheizung		Ja, bis 27°C Oberflächentemperatur	Suitable for underfloor heating		Yes, for surface temperatur up to 27°C
Elektrostatishes Verhalten	DIN EN 1815	< 2 kV	Electrostatic behavior	DIN EN 1815	< 2 kV
Glanz		extrem reflexionsarm	Gloss		very low light reflectance
Farbbeständigk. /Lichtechtheit	DIN EN ISO 105-B02	> 6 (Blauwollskala)	Color fastness/Color resistance		> 6 (Blue Wool Scale)
Chemikalienbeständigkeit/ Fleckenbeständigkeit	DIN EN 423	hoch*	Resistance to chemicals / Resistance to staining	DIN EN 423	high*
Stuhlrolleneignung	DIN EN 425	Ja, Typ W	Castor chair suitability		Yes, type W
Verschleißgruppe	DIN EN 660-2	T	Abrasion group	DIN EN 660-2	T
Klassifizierung NF UPEC	346-001.1	U4 P3 E2/3 C2	Classification NF UPEC	346-001.1	U4 P3 E2/3 C2
Nutzungs-kategorie	DIN EN 685	23, 34, 43	Classification	DIN EN 685	23, 34, 43
Recycelfähig		Ja	Recyclable		Yes
REACH	In Übereinstimmung mit den aktuell gültigen Anforderungen der REACH-Verordnung.		REACH	In accordance with the current applicable requirements of the REACH regulation.	

\*Beständig in Abhängigkeit von Konzentration und Einwirkzeit; siehe aktuelle Übersicht der geprüften Chemikalien/Substanzen unter [www.debolon.de](http://www.debolon.de)

\*Chemical resistance depending on concentration and application time; please find our valid overview of checked chemicals/substances on our website [www.debolon.de](http://www.debolon.de)



Bfl-s1:  
B = schwer entflammbar;  
nach nichtbrennbar  
bestmögliche Klasse für Bodenbeläge;  
s1 = wenig Rauchentwicklung/-dichte;  
fl = floorings = Kennzeichnung

Nutzungs-kategorie DIN EN 685  
Classification according to DIN EN 685



Zusatzeignung  
Also suitable for



18.04.2011

debolon Bodenbeläge müssen nach den aktuellen Verlegeempfehlungen und dem Stand der Technik verlegt werden. Eine regelmäßige Unterhaltsreinigung ist entscheidend für die Sauberkeit, Werterhaltung und das gute Aussehen der Bodenbeläge. Änderungen, die der Qualitätsverbesserung dienen oder durch rechtliche Rahmenbedingungen erforderlich werden, bleiben vorbehalten. Die neueste Version dieser Produktbeschreibung finden Sie auf unserer Internetseite [www.debolon.de](http://www.debolon.de).

Farbabweichungen sind chargen- und drucktechnisch bedingt.

debolon products are to be in full accordance with debolon's installation instructions and recognised trade standards. An effective, regular cleaning is important for the maintenance level. debolon products should only be used as floor coverings. Changes for improving quality or due to legal standards may be necessary without notice. For the latest versions of the technical specifications, check our internet site: [www.debolon.de](http://www.debolon.de).

Color variations are due to the printing technology and to the batch.



debolon dessauer bodenbeläge GmbH & Co. KG  
Ebertallee 209, 06846 Dessau-Roßlau • Tel.: +49 (0) 340/65 00 - 0 • Fax: +49 (0) 340/65 00 - 202  
Internet: [www.debolon.de](http://www.debolon.de) • e-mail: [debolon@debolon.de](mailto:debolon@debolon.de)