

## Technisches Datenblatt / technical datasheet

### Universol Professional (Universol 3.2)

Artikelnummer/product number	188000000000000900	EAN Code	4033805013667
Produkteinleger/ label	Ewifoam 03-2014	Farbe/color	blau/blue
Beschreibung/description	Dämmmaterial für den akustischen Einsatz unter schwimmend verlegten Böden/Insulating material for the acoustic use under floating floors		

EPLF	Eigenschaften/Property	Wert / Value	Einheit/Unit	Prüfverfahren / test methods
T	Materialstärke/thickness	3,20 (± 0,15)	mm	
L	Länge / length	5000 (± 15)	mm	
W	Breite / width	1000 (± 1)	mm	
AW	Gewicht/weight	2,85 (± 0,15)	kg/m <sup>2</sup>	
RWS	Gehschall / reflected walking sound	bis zu 31 (± 2)	[%]	EPLF Norm WD 021029-5 Messung unter: Normlaminat EPLF, 7mm
IS	Trittschall / impact sound improvement	bis zu 20 (± 2)	db	DIN EN 10140 Messung unter: Normlaminat EPLF, 7mm
CS	Druckfestigkeit / compressive strength • at 0.5 mm compression	bis zu 84	kPa	angelehnt an DIN EN 826 (250 Pa, 0,5 mm)
CC	Statische Druckfestigkeit	26	kPa	angelehnt an DIN EN 1606
DL	Dynamische Druckfestigkeit	> 100.000	Zyklen	angelehnt an DIN EN 13793
PC	Unebenheitsausgleich / punctual conformability	bis zu 1,82	mm	Fpr CEN TS 16354
TR	Wärmedurchlasswiderstand / Thermal resistance	0,01	m <sup>2</sup> K/W	EN 12664 (geeignet für Warmw.-FBH.) R darf max. 0,15 m <sup>2</sup> K/W im Gesamtsystem betragen
SD	Feuchteschutz sd-Wert / sD-value	0	m	
RTF	Brandverhalten / reaction to fire	Efl	Euroklasse	DIN EN 13501-1 (ohne Oberbelag)

Verpackung / packaging	m <sup>2</sup>	Gewicht / weight in kg	Maße / mesure LxBxH
Rolle / roll / Pack	5	14,25 (± 0,75)	14,5x14,5x100cm
Palette / pallet	200	570 (± 30)	120x80x102cm (ohne Palette)
Folie / Foil per roll		0,052	
Karton / cardboard per pallet		11,00	

Material	PU/Mineral + Folie	
Bauaufsichtliche Zulassung / Building authority approval	Z-158.10-71	
Zolltarifnummer / customs tariff number	68069000	
Abfallschlüssel / waste key	170604	
Recycling	über Hausmüll	

Die vorstehenden Angaben beruhen auf dem derzeitigen Kenntnisstand und dem Stand der technischen Entwicklung. Wir erheben keinen Anspruch auf Vollständigkeit.  
 Stand 03/2014 (DS 188000000000000900 SJ). Alle vorherigen Angaben sind hiermit ungültig.