



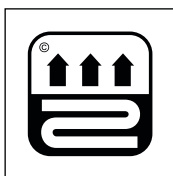
www.blauer-engel.de/uz156



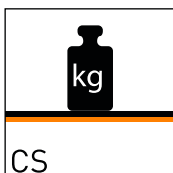
UNIVERSOL OBJEKT



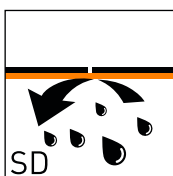
- > Verbessert den akustischen Komfort - sehr hohe Gehschallemission
- > Improves the acoustic comfort - high level of noise reduction in the room
- > Améliore le confort acoustique - haut niveau d'isolation acoustique dans la pièce
- > Poprawia komfort akustyczny - bardzo wysoki poziom wyciszenia podłogi w pomieszczeniu



- > Sehr gut geeignete Unterlage für den Einsatz über einer Bodenheizung
- sehr niedriger Wärmewiderstandswert.
- > The best for underfloor heating - low heat resistance
- > idéale pour le chauffage au sol - résistance thermique très faible
- > Doskonały nad ogrzewanie podłogowe - najniższy współczynnik oporu cieplnego



- > Für hoch frequentierte Räume - sehr hohe Druckspannung.
- > For areas with high traffic intensity - very high heavy load resistance
- > Pour les pièces à grand trafic - très haut niveau de résistance à la charge
- > Do pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu - bardzo wysoki współczynnik odporności na obciążenia



- > Unterlage mit integrierter AQUASTOP Dampfbremse.
- > underlay with integrated AQUASTOP vapour barrier and tape
- > sous-couche avec pare-vapeur AQUA STOP intégré
- > Podkład ze zintegrowaną barierą paroizolacyjną

UNIVERSOL OBJEKT

EAN: 4 033 805 025 172

Material / Material / Matériau / Material: **PUM + PET**

ewifoam[®]
PROFESSIONAL FLOOR EXPERT



Technische Parameter / Technical Parameters / Paramètres techniques / Parametry techniczne

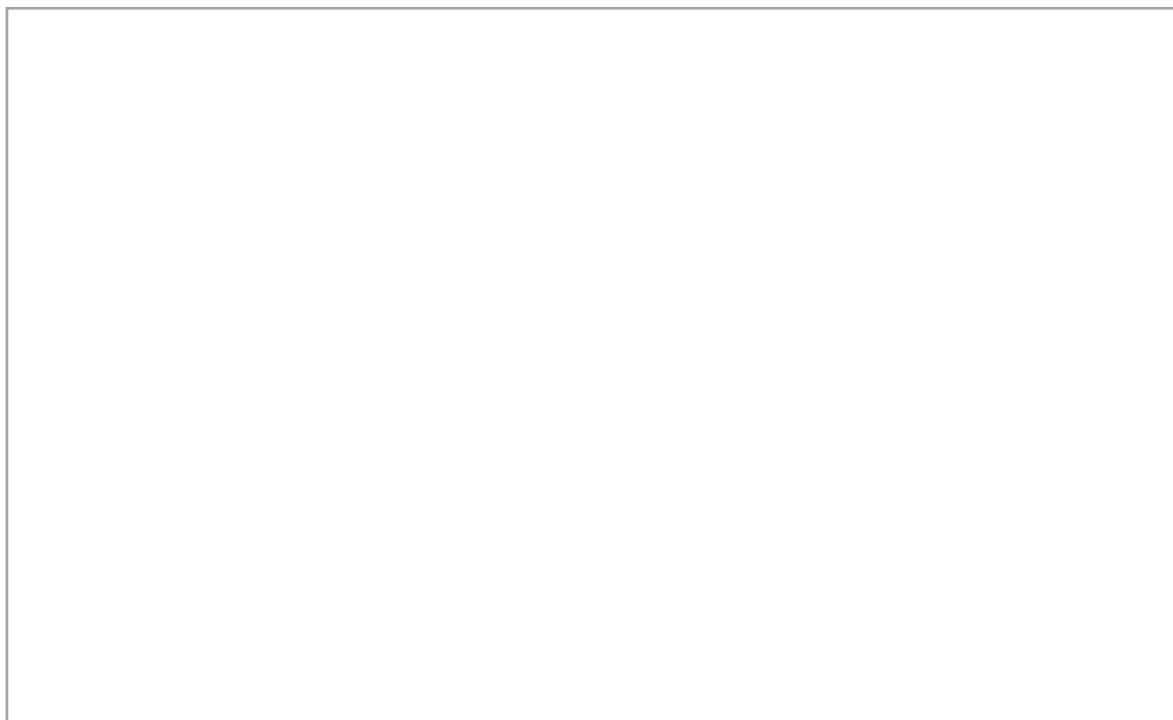
EPLF		Wert / Value Valeur / Wartość		Klasse / Class Classe / Klasa	Einheit / Unit Unité / Jednostka	Prüfverfahren / Test Method Méthode d'examen / Metoda badań
T	Materialstärke / Thickness / Épaisseur / Materiał	1,8	+/- 0,15		[mm]	EN 823:2013
L	Länge / Length / Longueur / Długość	8000	-0% +5%		[mm]	EN 822:2013
W	Breite / Width / Largeur / Szerokość	1000	-1% +2,5%		[mm]	EN 822:2013
q	Rechtwinkligkeit / Squariness / Rectangularité / Prostokątność	≤4	-		[mm/m]	EN 824:2013
S	Ebenheit / Flatness / Platitude / Płaskość	≤1	-		[mm/m]	EN 825:2013
AW	Gewicht / Surface mass / Masse surfacique / Masa powierzchniowa	1,46	+/- 10%		[kg/m ²]	EN ISO 23997:2012
RWS	Poprawa akustyczna / Reflected walking sound / Gehrschall / Poprawa akustyczna	68	+/- 2		[sone]	EN 16205:2021
IS	Trittschall / Impact sound improvement / Gain en bruits de choc / Izolacja akustyczna	18	+/- 2		[dB]	EN ISO 10140:2021
CS	Druckfestigkeit Kompressions / Compressive strength compression / Résistance à la compression / Wytrzymałość na ściskanie	200	+/- 10%	CS3	[kPa]	EN 826:2013
CC	Statische Druckfestigkeit / Static compressive strength / Contrainte statique permanente / Statyczna wytrzymałość na ściskanie	50	+/- 10%	CC3	[kPa]	EN 1606:2013
DL	Dynamische Druckfestigkeit / Dynamic compressive strength / Contrainte dynamique / Dynamiczna wytrzymałość na ściskanie	>2 500 000	-	DL3	[cycles]	EN 13793:2004
PC	Unebenheitsausgleich / Punctual conformability / Compensation d'aspérités / Wyrównywanie nierówności podłoża	1,5	+/- 10%	PC2	[mm]	EN ISO 868:2005
TR	Wärmedurchlasswiderstand / Thermal Resitance / Résistance thermique / Opór ciepłny	0,01	+/- 0,003		[m ² K/W]	EN 12664:2002
SD	Feuchteschutz sD-Wert / sD-value / Valeur SD / Wartość sD	>75	-		[m]	EN 12086:2013
RLB	Schutz bei fallenden Gegenständen / Resistance to Large Ball / RLB / Odporność na uderzenie [test kulki]	≤1000	-	RLB2	[mm]	EN 13329+A2:2022
RTF	Brandverhalten / Eaction on fire / Classement au feu / Klasa niepalności	Bfl - s1	-		-	EN 13501-1:2019

Logistische Parameter / Logistic Parameters / Paramètres logistiques / Parametry logistyczne

	Verpackungseinheit / Packaging Unit / Unité d'emballage / Op. jednostkowe	Palette / Pallet / Palette / Paleta
Form / Form / Forme / Forma	Rolle / Roll / Rouleau / Rolka 8 m ²	320 m ²
Gewicht / Weight / Poids / Masa	11,9 kg +/- 10%	504 kg +/- 10%
Abmessung / Sizes / Dimensions / Wymiary	145x145x1000 mm	1200x800x1200 mm

Andere / Other / Autres / Inne

Zolltarifnummer / Customs tariff number / Code des douanes / Kod celny	39211310
Abfallschlüssel / Waste key / Classification des déchets / Kłasyfikacja odpadów	170604
Recycling / Recycling / Recyclage / Recykling	ja / yes / oui / tak
Zulassung / Approvals / Certifications / Certyfikaty	Z-158.10-220, EN 16354:2018
Etikett / Label / Etiquette / Etykieta	
Verpackungsfolie / Foil / Film / Folia	



03.2023



www.ewifoam.de

DE / Die vorstehenden Angaben beruhen auf dem derzeitigen Kenntnisstand und dem Stand der technischen Entwicklung. Wir erheben keinen Anspruch auf Vollständigkeit. Alle vorherigen Angaben sind hiermit ungültig.
EN / The above information is based on current knowledge and the level of technological development. We do not claim to be exhaustive. All previous figures are invalid. **FR** / Toutes les indications correspondent à notre niveau de connaissance actuel et peuvent ne pas être complètes. Les versions précédentes de la fiche technique ne sont plus valables. **IT** / Le informazioni di cui sopra si basano sulle attuali conoscenze e livello di sviluppo tecnologico. Le informazioni possono non contenere dati completi e tutte le versioni precedenti delle schede tecniche scadono.