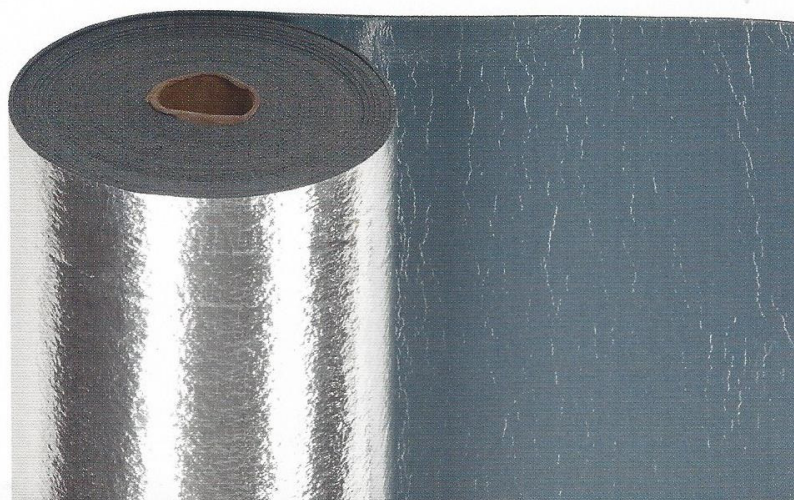




UNIVERSOL STANDARD ALU



RWS



- > 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
- > Migliora il comfort acustico – molto alto livello di isolamento acustico nella stanza



- > 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
- > Migliore per il riscaldamento a pavimento – molto basso fattore di resistenza al calore



CS



- > 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
- > Per le stanze con il traffico ad alta intensità – molto alta resistenza ai carichi pesanti.



SD



- > Unterlage mit integrierter AQUASTOP Dampfbremse.
- > underlay with integrated AQUASTOP vapour barrier and tape
- > sous-couche avec pare-vapeur AQUA STOP intégré
- > sottofondo con integrata barriera al vapore Aquastop

UNIVERSOL STANDARD ALU

EAN 4 033 805 003 910

Material / Material / Matériau / Materiale: **PUM**

ewifoam®
PROFESSIONAL FLOOR EXPERT

Technische Parameter / Technical Parameters / Paramètres techniques / Parametri tecnici

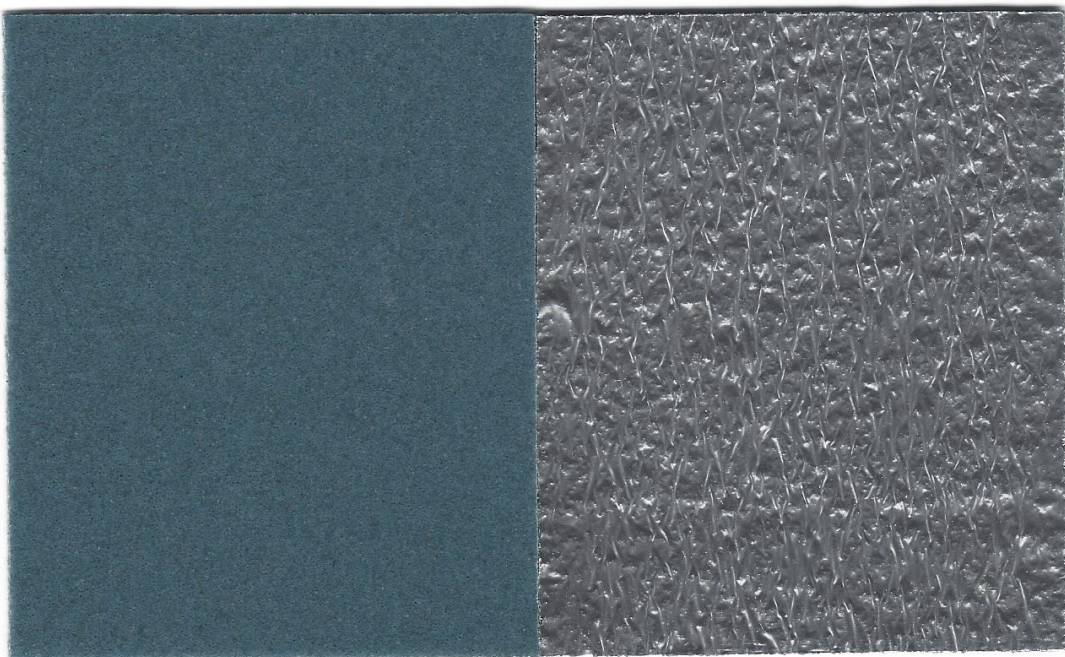
EPLF	Wert / Value Valeur / Valore	Einheit / Unit Unité / Unità	Prüfverfahren / Test Method Méthode d'examen / Metodo di Prova
T Materialstärke / Thickness / Épaisseur / Spessore	2 +/- 5%	[mm]	PN-EN 823:2013
L Länge / Length / Longueur / Lunghezza	8000 +/- 5%	[mm]	PN-EN 822:2013
W Breite / Width / Largeur / Larghezza	1000 +/- 5%	[mm]	PN-EN 822:2013
AW Gewicht / Surface mass / Masse surfacique / Massa di superficie	1,56 +/- 5%	[kg/m²]	EN ISO 23997:2012
QW Dichte / Density / Densité / Densità	780 +/- 5%	[kg/m³]	PN-EN 1602:2013
RWS Gehrschall / Reflected walking sound / Gain en bruit aérien / Riduzione del riverbero camminamento	26 +/- 2	[%]	EN 16205 CEN/TS 16354
IS Trittschall / Impact sound improvement / Gain en bruits de choc / Riduzione del calpestio	18 +/- 2	[dB]	EN ISO 10140
CS Druckfestigkeit Kompressions / Compressive strength compression / Résistance à la compression / Resistenza alla compressione	250 +/- 10%	[kPa]	EN ISO 3386 / EN826
CC Statische Druckfestigkeit / Static compressive strength / Contrainte statique permanente / Resistenza alla compressione statica	- +/- 10%	[kPa]	EN 1606
DL Dynamische Druckfestigkeit / Dynamic compressive strength / Contrainte dynamique / Resistenza alla compressione dinamica	>250 000	[cycles]	EN 13793
PC Unebenheitsausgleich / Punctual conformability / Compensation d'aspérités / Compensazione dislivelli	1 +/- 10%	[mm]	CEN TS 16354
TR Wärmedurchlasswiderstand / Thermal Resitance / Résistance thermique / Resistenza termica	0,01 +/- 0,003	[m²K/W]	EN 12664
SD Feuchteschutz sD-Wert / sD-value / Valeur sD / Valore sD	>75 -	[m]	EN 12086
RLB Schutz bei fallenden Gegenständen / Resistance to Large Ball / RLB / Sollecitazione d'urto	-	[mm]	EN 438-2
RTF Brandverhalten / Eaction on fire / Classement au feu / Classe di resistenza al fuoco	Efl		EN 13501-1

Logistische Parameter / Logistic Parameters / Paramètres logistiques / Parametri logistici

	Verpackungseinheit / Packaging Unit / Unité d'emballage / Unità di imballaggio	Palette / Pallet / Palette / Bancale
Form / Form / Forme / Forma	Rolle / Roll / Rouleau / Rotolo 8m²	320m²
Gewicht / Weight / Poids / Peso	13 +/- 1,2%	500 +/- 10%
Abmessung / Sizes / Dimensions / Dimensioni	145x145x1020	1200x800x1020

Andere / Other / Autres / Altri

Zolltarifnummer / Customs tariff number / Code des douanes / Codice doganale	39211310
Abfallschlüssel / Waste key / Classification des déchets / Codice dei rifiuti	170604
Recycling / Recycling / Recyclage / Riciclaggio	ja / yes / oui / si
Zulassung / Approvals / Certifications / Certificazioni	Z-158.10-71



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 della scheda tecnica scadono.