



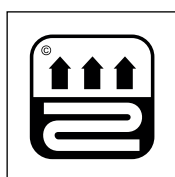
UNIVERSOL CLASSIC ALU



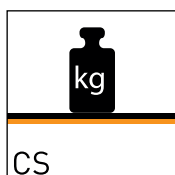
RWS



- > 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 AQUASTOP intégré
- > sottofondo con integrata barriera al vapore AQUASTOP

UNIVERSOL CLASSIC ALU

EAN: 4 033 805 013 834

ewifoam[®]
PROFESSIONAL FLOOR EXPERT

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

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	2,6	+/- 0,15	[mm]	PN-EN 823:2013
L	Länge / Length / Longueur / Lunghezza	6000	+/- 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	2,180	+/- 10%	[kg/m ²]	EN ISO 23997:2012
RWS	Gehrschall / Reflected walking sound / Gain en bruit aérien / Riduzione del riverbero camminamento	27	+/- 2	[%]	EN 16205:2013 / TS 16354:2013
IS	Trittschall / Impact sound improvement / Gain en bruits de choc / Riduzione del calpestio	18	+/- 2	[dB]	EN ISO 10140:2007
CS	Druckfestigkeit Kompressions / Compressive strength compression / Résistance à la compression / Resistenza alla compressione	110	+/- 10%	[kPa]	EN ISO 3386:2000 / EN 826:2013
CC	Statische Druckfestigkeit / Static compressive strength / Contrainte statique permanente / Resistenza alla compressione statica	-	-	[kPa]	EN 1606:2013
DL	Dynamische Druckfestigkeit / Dynamic compressive strength / Contrainte dynamique / Resistenza alla compressione dinamica	>250 000	-	[cycles]	EN 13793:2014
PC	Unebenheitsausgleich / Punctual conformability / Compensation d'aspérités / Compensazione dislivelli	1,2	+/- 10%	[mm]	CEN TS 16354:2013
TR	Wärmedurchlasswiderstand / Thermal Resistance / Résistance thermique / Resistenza termica	0,010	+/- 0,003	[m ² K/W]	EN 12664:2002
SD	Feuchteschutz sD-Wert / sD-value / Valeur sD / Valore sD	>75	-	[m]	EN 12086:2013
RLB	Schutz bei fallenden Gegenständen / Resistance to Large Ball / RLB / Sollecitazione d'urto	-	-	[mm]	EN 438-2:2016
RTF	Brandverhalten / Eaction on fire / Classement au feu / Classe di resistenza al fuoco	Bfl - s1	-	-	EN 13501-1:2010

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 6 m ²	240 m ²
Gewicht / Weight / Poids / Peso	13,3 kg +/- 10%	560 kg +/- 10%
Abmessung / Sizes / Dimensions / Dimensioni	145x145x1000 mm	1200x800x1200 mm

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-158.10-220

