



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 / Matériau / Materiale: PUM + PET

ewifoam[®]
PROFESSIONAL FLOOR EXPERT

Technische Parameter / Technical Parameters / Paramètres techniques / Parametri tecnici

| EPILF | Wert / Value Valeur / Valore | Einheit / Unit Unité / Unità | Prüfverfahren / Test Method Méthode d'examen / Metodo di Prova |
|-------|---------------------------------|---------------------------------|---|
| T | 2 | [mm] | PN-EN 823:2013 |
| L | 8000 | [mm] | PN-EN 822:2013 |
| W | 1000 | [mm] | PN-EN 822:2013 |
| AW | 1.560 | [kg/m ²] | EN ISO 23997:2012 |
| RWS | 26 | [%] | EN 16205:2013 / TS 16354:2013 |
| IS | 18 | [dB] | EN ISO 10140:2007 |
| CS | 250 | [kPa] | EN ISO 3386:2000 / EN 826:2013 |
| CC | - | [kPa] | EN 1606:2013 |
| DL | >250 000 | [cycles] | EN 13793:2014 |
| PC | 1 | [mm] | CEN TS 16354:2013 |
| TR | 0,010 | [m ² K/W] | EN 12664:2002 |
| SD | >75 | [m] | EN 12086:2013 |
| RLB | - | [mm] | EN 438-2:2016 |
| RTF | Bfl - s1 | - | EN 13501-1:2010 |