



## SECURA MAX SMART ZIP

### PL

- > Doskonała izoluje podłogę od zimna  
– bardzo wysoki współczynnik oporu cieplnego
- > Bardzo dobrze wyrównuje podłoże – do 4,0 mm
- > Poprawia komfort akustyczny – bardzo wysoki poziom izolacji akustycznej
- > Materiał – XPS

### DE

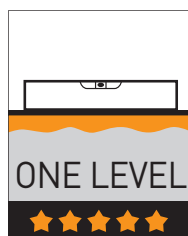
- > Die Unterlage isoliert den Boden vor Kälte einfach hervorragend – sehr großer Wärmewiderstandswert
- > Es gleicht die Unebenheiten sehr gut aus – bis 4,0 mm
- > Verbessert den akustischen Komfort – sehr hohe Trittschalldämmung
- > Material – XPS

### EN

- > Perfectly insulates the floor from cold  
– the highest level of thermal resistance
- > It levels the substrate very well – up to 4.0 mm
- > Improve the acoustic comfort  
– very high level of acoustic insulation
- > Material – XPS

### FR

- > La sous-couche avec le coefficient thermique élevé.
- > Égalise très bien les irrégularités du sol – 4,0 mm
- > Le gain en bruit de choc très élevé, réduction du transfert du bruit vers les pièces adjacentes
- > Matériau – XPS



## Parametry techniczne / Technical Parameters / Technische Parameter / Paramètres techniques

EPLF		Wartość / Value Wert / Valeur		Jednostka / Unit Einheit / Unité	Metoda badań / Test Method Prüfverfahren / Méthode d'examen
T	Grubość / Thickness / Materialstärke / Épaisseur	5	+/- 5%	[mm]	PN-EN 823:2013
L	Długość / Length / Länge / Longueur	7850	+/- 5%	[mm]	PN-EN 822:2013
W	Szerokość / Width / Breite / Largeur	625	+/- 5%	[mm]	PN-EN 822:2013
AW	Masa powierzchniowa / Surface mass / Gewicht / Masse surfacique	0,16	+/- 5%	[kg/m <sup>2</sup> ]	EN ISO 23997:2012
QW	Gęstość / Density / Dichte / Densité	32	+/- 5%	[kg/m <sup>3</sup> ]	PN-EN 1602:2013
RWS	Poprawa akustyczna / Reflected walking sound / Gehrschall / Gain en bruit aérien	10	+/- 2	[%]	EN 16205 CEN/TS 16354
IS	Izolacja akustyczna / Impact sound improvement / Trittschall / Gain en bruits de choc	20	+/- 2	[dB]	EN ISO 10140
CS	Wytrzymałość na ściskanie / Compressive strength compression / Druckfestigkeit Kompressions / Résistance à la compression	90	+/- 10%	[kPa]	EN ISO 3386 / EN826
CC	Static compressive strength / Statische Druckfestigkeit / Contrainte statique permanente	25	+/- 10%	[kPa]	EN 1606
DL	Styczna wytrzymałość na ściskanie / Dynamic compressive strength / Dynamische Druckfestigkeit / Contrainte dynamique	>250 000	-	[cycles]	EN 13793
PC	Wyrównywanie nierówności podłoża / Punctual conformability / Unebenheitsausgleich / Compensation d'aspérités	4	+/- 10%	[mm]	CEN TS 16354
TR	Opór cieplny / Thermal Resitance / Wärmedurchlasswiderstand / Résistance thermique	0,18	+/- 10%	[m <sup>2</sup> K/W]	EN 12664
SD	Wartość sD / sD-value / Feuchteschutz sD-Wert / Valeur SD	-	-	[m]	EN 12086
RLB	Odporność na uderzenie (test kulki) / Resistance to Large Ball / Schutz bei fallenden Gegenständen / RLB	1600	-	[mm]	EN 438-2
RTF	Klasa niepalności / Reaction to fire / Brandverhalten / Classement au feu	-	-	-	EN 13501-1

## Parametry logistyczne / Logistic Parameters / Logistische Parameter / Paramètres logistiques

	Op. jednostkowe / Packaging Unit / Verpackungseinheit / Unité d'emballage	Paleta / Pallet / Palette / Palette
Forma / Form / Form / Forme	Harmonijka / Harmony / Feltplatte / Accordéon 5m <sup>2</sup>	200 m <sup>2</sup>
Masa / Weight / Gewicht / Poids	0,8 kg	52 kg
Wymiary / Sizes / Abmessung / Dimensions	790x50x620mm	1250x850x1200mm

## Inne / Other / Andere / Autres

Kod celny / Customs tariff number / Zolltarifnummer / Code des douanes	39211100
Klasyfikacja odpadów / Waste key / Abfallschlüssel / Classification des déchets	170604
Recykling / Recycling / Recycling / Recyclage	tak / yes / ja / si
Certyfikaty / Approvals / Zulassung / Certifications	AT-15-7785/2015

