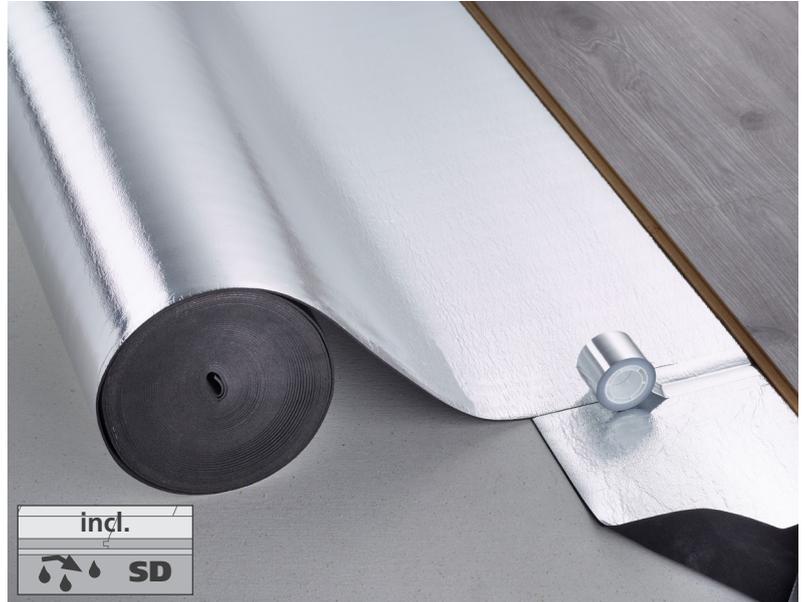


## Fiche technique

## Acoustic Light+ (PM 2.0+)

|   |                                    |
|---|------------------------------------|
| Matériau  | Polymčre<br><b>incl. PET / ALU</b> |
|   | 115 kg/m <sup>2</sup>              |
|  | 2,0 mm                             |
|  | 0,99 m                             |
|  | 15,20 m                            |
|  | 15,00 m <sub>c</sub>               |
| N° Art.   | 41190020                           |



| Vereisten Requirements Exigences |  | EPLF  |  | Waarde Value Valeur            |              |
|----------------------------------|--|---|--|--------------------------------|--------------|
|                                  |  | Minimumvereiste Minimum requirement Exigence minimale | Verhoogde vereiste Advanced requirement Demande augmentée                              |                                |              |
| Constructie Construction         |  Geschiktheid voor vloerverwarming<br>Suitable for floor heating<br>L'aptitude pour le chauffage au sol | <b>r</b>  | ≤ 0,15 m <sup>2</sup> K/W<br>Algemene opbouw<br>Overall structure<br>Structure globale | <b>0,041 m<sup>2</sup> K/W</b> |              |
|                                  |  Warmte-koude-isolatie<br>Insulation against heat and cold<br>Isolation du chaud et du froid            | <b>r</b>  | ≥ 0,075 m <sup>2</sup> K/W   |                                |              |
|                                  |  Compensatie van oneffenheden<br>Compensation for unevenness<br>Compensation des légères irrégularités  | <b>PC</b>   | ≥ 0,50 mm  | -                              |              |
|                                  |  Vochtwering<br>Moisture protection<br>Protection contre l'humidité                                     | <b>SD</b>   | ≥ 75 m   | <b>&gt; 100 m</b>              |              |
| Gebruik Advantages Utilisation   |  Drukbestendigheid<br>Pressure stability<br>Résistance à la compression                                 | <b>DL</b>   | ≥ 10.000 cycles  | -                              |              |
|                                  |  | <b>CS</b>   | ≥ 10 kPa   | <b>~99 kPa</b>                 |              |
|                                  |  | <b>CC</b>   | ≥ 2 kPa  | -                              |              |
|                                  |  Duurzaamheidsgraad<br>Durability<br>Durabilité   | <b>RLB</b>  | ≥ 50 cm  | ≥ 120 cm                       | -            |
| Akoustiek Acoustic Akustik       |  Contactgeluidreductie<br>Walking noise reduction<br>Réduction de bruit aérien                          | <b>RWS</b>  | Waarde in ontwikkeling<br>Valeur en développement<br>Valeur en développement           | <b>32 %</b>                    |              |
|                                  |  Impactgeluidverbetering<br>Impact sound reduction<br>Réduction de bruit d'impacts                      | <b>IS</b>   | ≥ 14 dB  | ≥ 18 dB                        | <b>22 dB</b> |

Afkleptap nodig · Self-adhesive tape is required · Du ruban adhésif est nécessaire



## Fiche technique

# Acoustic Light+ (PM 2.0+)

### Description du produit

Le système acoustique « Acoustic Light+ » a été spécialement conçu pour une pose flottante sous un stratifié ou un parquet. « Acoustic Light+ » de haute qualité est fourni sous forme de produit en rouleau pratique.

### Structure du produit

Le matériau de sous-couche « Acoustic Light + » est constitué de polymères et d'une feuille de PET métallisée.

### Responsabilité

« Acoustic Light+ » ne contient ni PVC ni bitume.

### Écologie

Ce produit est recyclable et peut être éliminé à travers les ordures ménagères.

### Traitement

Avant le traitement, l'approbation du fabricant du revêtement de sol et du fabricant de l'adhésif doit être obtenue. Des informations supplémentaires concernant le traitement doivent être extraites des instructions de pose correspondantes du fabricant respectif.

Coupe facile avec un couteau. Poser le côté de la feuille d'aluminium vers le haut, vers la couche supérieure.

L'installation finale du produit doit être vérifiée et approuvée individuellement pour chaque revêtement de surface. Une recommandation de pose doit être prononcée par le partenaire de distribution respectif.

### Sécurité au travail

Le produit ne nécessite aucune mesure de sécurité professionnelle particulière. Lors de la pose des revêtements de sol, il est impératif de respecter les spécifications de protection du fabricant.

### Accessoires

Ruban de masquage en aluminium évaporé pour un collage optimal du film PE ou des couches isolantes recommandées (50 mm x 100 m - N° art. : 41129020 / 38 mm x 20 m - N° Art. : 41129021)

## Fiche technique

# Acoustic Light+ (PM 2.0+)

## Spécifications techniques

|            |  |   |
|------------|--|---|
| <b>d</b>   | Epaisseur 2,00 mm  |   |
| <b>AW</b>  | Grammage 0,20 kg/m <sup>2</sup>                                |   |
| <b>l</b>   | Longueur 15,2 m  |   |
| <b>w</b>   | Largeur 0,99 m   |   |
| <b>RWS</b> | Réduction des bruits de pas 32 %                               | DIN 45631                                   |
| <b>IS</b>  | Réduction des bruits de pas 22 db                              | DIN EN ISO 140/717                          |
| <b>r</b>   | Chaleur - Refroidissement - Isolation 0,041 m <sup>2</sup> K/W | (convient au chauffage au sol à eau chaude) |
| <b>SD</b>  | Protection contre l'humidité > 100 m                           |   |
| <b>CS</b>  | Résistance à la compression ~ 99 kPa                           |   |
| <b>RTF</b> | Classe d'inflammabilité B2                                     | DIN 4102-1 :1998 Efi EN 13501-1 :2010       |

État 07/2019

Les informations ci-dessus sont basées sur l'état actuel des connaissances et sur l'état du développement technique.

Nous ne prétendons pas à l'exhaustivité. Modifications techniques réservées.

Toutes les fiches techniques précédentes perdent leur validité.