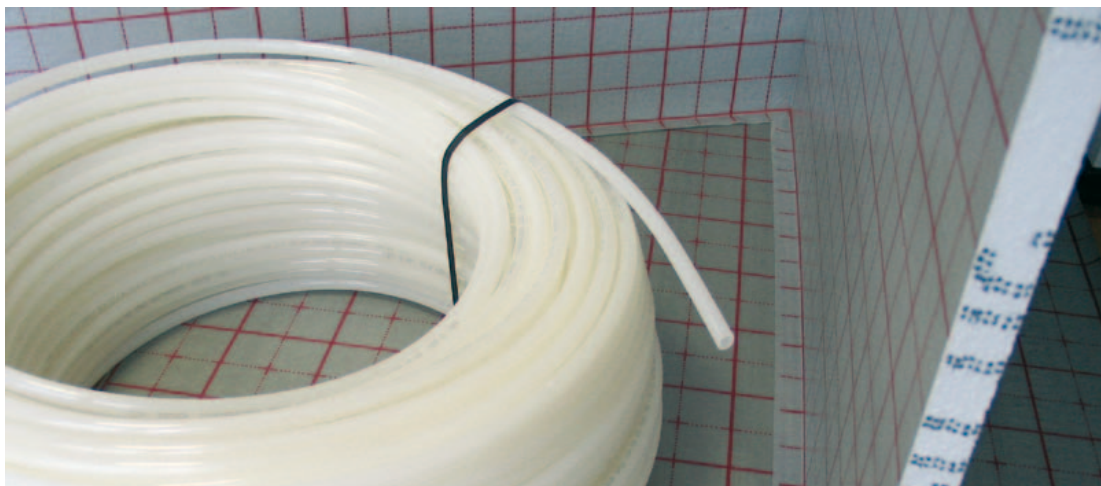


# Isolation thermique



## De fortes solutions pour des charges élevées

Isolation thermique et insonorisation contre le bruit de contact pour des chapes de ciment ou des chapes fluides avec ou sans sol chauffant. Application suivant DIN 13163 pour isolation à l'intérieur sur sol ou sur plaques de plancher suivant DIN 4108-10, EPS.

### Rouleau multi-isolation avec film tissulaire

Sans EPS-CFC, avec film antidéchirure à doublure de renfort, feuilleté à la lisière supérieure contre l'humidité de la chape (DIN 18560) avec impression de la trame en couleurs argent et rouge afin de simplifier la pose des conduits. Avec bord de 30 mm afin de couvrir les joints. Sur demande livrable en version autocollante.

Longueur: 10.000 mm · Largeur: 1.000 mm · 10 m<sup>2</sup>

#### Typ WLG 045 4 kPa (kn/m<sup>2</sup>)

Épais. (mm)	R Isol.	Valeur U (W/m <sup>2</sup> K)	LWR*	unité	N°. art.
20-2	0,444	2,25	28	rouleau 10 m <sup>2</sup>	122020
25-2	0,556	1,80	28	rouleau 10 m <sup>2</sup>	122526
30-3	0,667	1,50	29	rouleau 10 m <sup>2</sup>	123030
35-3	0,778	1,29	29	rouleau 10 m <sup>2</sup>	133532
40-3	0,889	1,13	30	rouleau 10 m <sup>2</sup>	134036

#### Typ WLG 040 4 kPa (kn/m<sup>2</sup>)

Épais. (mm)	R Isol.	Valeur U (W/m <sup>2</sup> K)	LWR*	unité	N°. art.
30-3	0,750	1,33	28	rouleau 10 m <sup>2</sup>	123032

#### Typ WLG 040 5 kPa (kn/m<sup>2</sup>)

Épais. (mm)	R Isol.	Valeur U (W/m <sup>2</sup> K)	LWR*	unité	N°. art.
30-2	0,750	1,33	28	rouleau 10 m <sup>2</sup>	123530
40-2	1,0	1,0	28	rouleau 10 m <sup>2</sup>	124002
50-2	1,25	0,8	28	rouleau 10 m <sup>2</sup>	135020

\*Meilleure insonorisation contre le bruit de contact avec des chapes > 70 Kg/m<sup>2</sup>  
Autres dimensions sur demande.



## Panneau feuilleté avec film tissulaire

Sans EPS-CFC, avec film antidéchirure à doublure de renfort, feuilleté à la lisière supérieure contre l'humidité de la chape (DIN 18560) avec impression de la trame en couleur argent / rouge afin de simplifier la pose des conduits. Avec bord de 30 mm afin de couvrir les joints. Sur demande livrable en version autocollante.

Longeur: 2.000 mm · Largeur: 1.000 mm · 2 m<sup>2</sup>

### Typ WLG 045 4 kPa (kn/m<sup>2</sup>)

Épais. (mm)	R Isol.	Valeur U (W/m <sup>2</sup> K)	LWR*	unité	N°. art.
20-2	0,444	2,25	28	paquet 10 m <sup>2</sup>	112021
25-2	0,556	1,80	28	paquet 10 m <sup>2</sup>	113523
30-3	0,667	1,50	29	paquet 10 m <sup>2</sup>	113033
35-3	0,778	1,29	29	paquet 10 m <sup>2</sup>	103534
40-3	0,889	1,13	30	paquet 10 m <sup>2</sup>	104030

### Typ WLG 040 4 kPa (kn/m<sup>2</sup>)

Épais. (mm)	R Isol.	Valeur U (W/m <sup>2</sup> K)	LWR*	unité	N°. art.
30-3	0,750	1,33	28	paquet 10 m <sup>2</sup>	113030

### Typ WLG 040 5 kPa (kn/m<sup>2</sup>)

Épais. (mm)	R Isol.	Valeur U (W/m <sup>2</sup> K)	LWR*	unité	N°. art.
30-2	0,750	1,33	28	paquet 10 m <sup>2</sup>	113036
40-2	1,0	1,0	28	paquet 10 m <sup>2</sup>	104002
50-2	1,25	0,8	28	paquet 10 m <sup>2</sup>	105002

## Panneau feuilleté-combi PUR + insonorisation PE WLG 025

Panneau d'isolation en mousse rigide polyuréthane à alvéoles fermées, sans CFC, sans HFCKW et HFKW. Revêtement des deux côtés avec une feuille structurée d'aluminium pur. Impression de la trame d'un côté, à joints plats. Comportement au feu : classification E. Genre et utilisation suivant DIN 4108-10 (PUR 025 DEO ds). Longeur: 1.250 mm x largeur: 1.600 mm. Charge de trafic: 150 kPa (tension de compression avec 10 % d'écrasement sous pression) Charge de trafic: 50 kPa (tension de compression avec 2 % d'écrasement sous pression)

### Typ WLG 025

Épais. (mm)	R Isol.	Valeur U (W/m <sup>2</sup> K)	LWR*	unité	N°. art.
16+3	0,65	1,56	-	paquet 20 m <sup>2</sup>	201503
20+5	0,80	1,25	19	paquet 12 m <sup>2</sup>	202050

