

# WAKOL TS 102 Thibaude absorbant les bruits de pas, 2 mm

## Information Technique

### Applications

Plaque en mousse de liège/à base de polyuréthane pour améliorer la protection antibruit et thermique des systèmes de sol dans les bâtiments anciens et neufs. La WAKOL TS 102 Thibaude absorbant les bruits de pas, 2 mm est parfaitement adaptée en tant que support insonorisant sous

- Revêtements en PVC et VER
- Revêtements textiles
- Linoléum
- Revêtements caoutchouc
- Parquets mosaïques (dés) selon DIN EN 13488
- Parquets à lamelles de chant selon DIN EN 14761
- Parquets à l'anglaise selon DIN EN 13226
- Parquets multiplis selon DIN EN 13489
- Pavés bois RE / WE selon DIN 68702
- Planchers massifs (type de bois chêne, d'une largeur max. de 16 cm) selon DIN EN 13266 et DIN EN 13990
- Sols stratifiés

en intérieur

### Propriétés spécifiques



- 1) Selon les critères de la GEV, appartient à la classe EMICODE EC1: très faible émission
- 2) Classe d'émission selon le droit français
- 3) Produit de construction contrôlé en termes d'émission selon les principes DIBt : Wakol GmbH, 66954 Pirmasens
- 4) Convient aux sols avec chauffage intégré
- 5) Supporte les sièges à roulettes

## Caractéristiques techniques

Base de matières premières :	Revêtement à élasticité durable constitué d'une combinaison de granulés de liège et de mousse de polyuréthane
Mode de livraison :	Rouleau
Dimensions :	30 m de longueur, 1 m de largeur
Épaisseur du matériau :	2 mm d'épaisseur
Grammage :	ca. 0,91 kg/m <sup>2</sup>
Réduction du bruit de pas: (selon EN ISO 140-8)	x 19 dB en combinaison avec un parquet multiplis de 10 mm 19 dB en combinaison avec du PVC de 3 mm 17 dB en combinaison avec du caoutchouc 3 mm
Consignes de stockage :	Stocker les rouleaux à la verticale
Comportement au feu : (selon ISO 11 925/EN 13 501)	Efl
Résistance thermique R: (selon EN 12667)	0,03 m <sup>2</sup> K/W
Température de stockage :	insensible au gel

## Supports

Le sol et les conditions climatiques ambiantes doivent être conformes aux fiches d'information et aux normes applicables. Les supports doivent être réguliers, secs en permanence, durs, sans fissures, salissures et substances empêchant le collage.

Lisser les supports très irréguliers avec les masses d'égalisation Wakol correspondantes. Respecter les informations techniques des primaires et masses de lissage.

## Mise en œuvre

Collage de la thibaude absorbant les bruits de pas :

Le thibaude absorbant les bruits de pas est collé avec la même colle que celle utilisée pour le collage de la couche supérieure l'une contre l'autre en travers du sens des bandes sur le support préparé en conséquence. Appliquer la colle avec la spatule crantée TKB A2, B1 ou B2 (parquet). Poser la plaque isolante après le temps d'attente requis et bien la frotter. Frotter à nouveau après un court instant. Le revêtement supérieur peut être posé le lendemain après prise de la colle.

Collage de la couche supérieure :

Avant de poser des revêtements en PVC et en VER ainsi que des revêtements en caoutchouc et en linoléum, lisser la plaque isolante dans le système avec WAKOL D 3060 Additif pour plastification.

Poncer la couche après durcissement. Les revêtements textiles, les sols stratifiés et les parquets sont collés sans lissage directement sur la plaque isolante.

Les produits suivants conviennent au collage :

Revêtements PVC, homogènes :

WAKOL D 3317 Colle pour PVC, à base de fibres

WAKOL D 3318 MultiFlex, à base de fibres

WAKOL D 3319 Colle pour revêtements design en PVC, à base de fibres

WAKOL D 3320 Colle unilatérale

WAKOL D 3360 VersaTack

Revêtements de sol VER :

WAKOL D 3317 Colle pour PVC, à base de fibres

WAKOL D 3318 MultiFlex, à base de fibres

WAKOL D 3319 Colle pour revêtements design en PVC, à base de fibres

WAKOL D 3320 Colle unilatérale

WAKOL D 3360 VersaTack

Revêtements textiles :

WAKOL D 3304 Colle pour linoléum

WAKOL D 3308 Colle pour tapis

WAKOL D 3310 Colle pour tapis

WAKOL D 3311 Colle pour linoléum et tapis

WAKOL D 3360 VersaTack

Linoléum :

WAKOL D 3304 Colle pour linoléum

WAKOL D 3311 Colle pour linoléum et tapis

Revêtements caoutchouc :

WAKOL 3410 Kontakto (collage de contact)

WAKOL PU 270 Colle à base de polyuréthane

WAKOL MS 550 Colle pour PVC et caoutchouc

Parquets mosaïques, à lamelles de chant, à l'anglaise :

WAKOL MS 230 Colle pour parquets, élastique

WAKOL MS 232 Colle pour parquets, élastique

WAKOL MS 260 Colle pour parquets, fermement élastique

WAKOL MS 262 Colle pour parquets, fermement élastique

WAKOL MS 290 Colle pour parquets

WAKOL MS 292 Colle pour parquets

WAKOL PU 210 Colle pour parquets

WAKOL PU 215 Colle pour parquets

WAKOL PU 225 Colle pour parquets

WAKOL PU 385 Colle pour parquets

Planchers massifs :

WAKOL MS 260 Colle pour parquets, fermement élastique

	WAKOL MS 262 Colle pour parquets, fermement élastique
	WAKOL MS 290 Colle pour parquets
	WAKOL MS 292 Colle pour parquets
	WAKOL PU 210 Colle pour parquets
	WAKOL PU 215 Colle pour parquets
	WAKOL PU 225 Colle pour parquets
	WAKOL PU 385 Colle pour parquets
Pavés bois RE/WE:	WAKOL PU 210 Colle pour parquets
	WAKOL PU 215 Colle pour parquets
	WAKOL PU 225 Colle pour parquets
Parquet multiplis :	WAKOL MS 230 Colle pour parquets, élastique
	WAKOL MS 232 Colle pour parquets, élastique
	WAKOL MS 260 Colle pour parquets, fermement élastique
	WAKOL MS 262 Colle pour parquets, fermement élastique
	WAKOL MS 290 Colle pour parquets
	WAKOL MS 292 Colle pour parquets
	WAKOL PU 210 Colle pour parquets
	WAKOL PU 215 Colle pour parquets
	WAKOL PU 225 Colle pour parquets
	WAKOL PU 385 Colle pour parquets
Sol stratifié : (doit être validé pour le collage par le fabricant)	WAKOL PU 210 Colle pour parquets
	WAKOL PU 225 Colle pour parquets

## Consignes importantes

Ne pas utiliser à des températures de sol inférieures à +15 °C ni à des températures ambiantes inférieures à +18 °C, le taux d'humidité de l'air intérieur devant de préférence se situer entre 40 % et 65 % et ne pas dépasser 75 %. Toutes les indications sont valables à une température d'env. 20 °C et pour une humidité relative de l'air de 50 %. Par temps froid, mettre à l'avance tous les produits de pose dans une pièce chauffée pour la mise à température.

Après la pose de parquets mosaïques et à lamelles de chant ainsi que de planchers massifs, nous recommandons d'utiliser des huiles et cires appropriées pour le traitement des surfaces. En cas d'utilisation de laques, vérifier si elles peuvent être combinées à des colles pour parquets sur une natte élastique de support.

Nous garantissons la haute qualité constante de nos produits. Toutes les données sont basées sur des essais et une longue expérience pratique, et se réfèrent à des conditions normales. La diversité des matériaux utilisés et des conditions de chantier différentes, que nous ne pouvons pas influencer, excluent tous droits issues des ces données. Nous recommandons donc de faire des essais individuels suffisants. Les consignes de pose des

fabricants de revêtement ainsi que les normes et avis techniques en vigueur sont à respecter. Nous sommes volontiers à votre disposition pour une consultation technique complémentaire.

Vous trouverez la dernière version des fiches techniques des produits sur [www.wakol.com](http://www.wakol.com).

Avec cette information technique du 08.02.2021, toutes les versions précédentes perdent leurs validités.