

# WAKOL TS 102 Membrana anticalpestio- termoisolante, 2 mm

## Scheda tecnica

### Campi d' utilizzo

Tappetino in sughero/poliuretano espanso per migliorare l'insonorizzazione e la coibenza dei rivestimenti per pavimenti in costruzioni vecchie e nuove. Il tappetino insonorizzante WAKOL TS 102 , 2 mm è adatto come strato insonorizzante sotto

- Rivestimenti in PVC e in CV
- Rivestimenti tessili
- Rivestimenti in linoleum
- Rivestimenti in caucciù
- Parquet a mosaico (dadi) secondo norma DIN EN 13488
- Parquet a lamelle con bordo rialzato secondo norma DIN EN 14761
- Parquet a barre secondo norma DIN EN 13226
- Parquet multistrato secondo norma DIN EN 13489
- Elementi in legno massello RE / WE secondo norma DIN 68702
- Tavole in legno massello (tipo di legno rovere, larghezza max. 16 cm) secondo norma DIN EN 13266 e DIN EN 13990
- Laminato

in ambienti interni.

### Caratteristiche particolari



- 1) Secondo i criteri della GEV classificato nella classe EMICODE EC1: a bassissima emissione
- 2) Classe di emissione secondo il diritto francese
- 3) Prodotto edile ad emissioni testate secondo la direttiva DIBt: Wakol GmbH, 66954 Pirmasens
- 4) Applicabile su massetti riscaldati
- 5) Idoneo per sedie a rotelle

### Caratteristiche tecniche

Componente base:

materiale composito elastico in sughero e  
granulato espanso di PU

Forma di fornitura:	Rullo
Dimensioni:	30 m lungo, 1 m largo
Spessore del materiale:	2 mm di spessore
Peso superficiale:	ca. 0,91 kg/m <sup>2</sup>
Insonorizzazione: (secondo norma EN ISO 140-8)	19 dB in collegamento con parquet multistrato 10 mm 19 dB in collegamento con PVC 3 mm 17 dB in collegamento con caucciù 3 mm
Indicazioni per lo stoccaggio:	I rotoli devono essere stoccati in piedi
Caratteristiche antincendio: (secondo norma ISO 11 925/EN 13 501)	Efl
Coibenza termica R: (secondo norma EN 12 667)	0,03 m <sup>2</sup> K/W
Temperatura di stoccaggio:	non sensibile al gelo

## Piani di posa

Il sottofondo e le condizioni climatiche devono essere conformi ai requisiti delle norme e delle schede informative. I massetti di sottofondo devono essere piani, stabilmente asciutti, solidi, esenti da crepe, impurità e sostanze antiadesive.

Trattare i piani di posa con forti difetti di planarità con opportune masse livellanti Wakol. Devono essere rispettate le schede tecniche dei primer e delle masse per applicazione a spatola.

## Istruzioni d'uso

**Incollaggio del membrana anticalpestio-termoisolante:**

Incollare la membrana anticalpestio-termoisolante sul piano di posa opportunamente preparato con la stessa colla impiegata per il rivestimento, trasversalmente rispetto alla striscia del rivestimento. La colla viene applicata con la spatola dentata TKB A2, B1 o B2 (parquet). Dopo il tempo di evaporazione previsto, applicare tappetino insonorizzante e stirarlo bene. Dopo un breve tempo distendere ancora. La posa del rivestimento finale può essere eseguita il giorno seguente, dopo la presa della colla.

**Incollaggio del rivestimento finale:**

Prima di posare i rivestimenti in PVC e in CV, ed anche i rivestimenti in caucciù e in linoleum, il tappetino insonorizzante del sistema deve essere trattato con WAKOL D 3060 Additivo plastificante.

Dopo l'indurimento, carteggiare lo strato applicato a spatola. I rivestimenti tessili, laminato e parquet vengono incollati direttamente tappetino insonorizzante, senza strato applicato a spatola.

Per l'incollaggio sono adatti i seguenti prodotti:

Rivestimenti in PVC, omogenei:	WAKOL D 3317 Colla per PVC, additivato con fibre WAKOL D 3318 MultiFlex, additivato con fibre WAKOL D 3319 Colla per PVC design, additivato con fibre WAKOL D 3320 Colla monostrato WAKOL D 3360 VersaTack
Rivestimenti CV:	WAKOL D 3317 Colla per PVC, additivato con fibre WAKOL D 3318 MultiFlex, additivato con fibre WAKOL D 3319 Colla per PVC design, additivato con fibre WAKOL D 3320 Colla monostrato WAKOL D 3360 VersaTack
Rivestimenti tessili:	WAKOL D 3304 Colla per linoleum WAKOL D 3308 Colla per pavimenti tessili WAKOL D 3310 Colla per pavimenti tessili WAKOL D 3311 Colla per linoleum e pavimenti tessili WAKOL D 3360 VersaTack
Linoleum:	WAKOL D 3304 Colla per linoleum WAKOL D 3311 Colla per linoleum e pavimenti tessili
Rivestimenti in caucciù:	WAKOL 3410 Kontakto (incollaggio a contatto) WAKOL PU 270 Colla poliuretanica WAKOL MS 550 Colla per PVC e gomma
Parquet a mosaico, a lamelle con bordo rialzato, a barre:	WAKOL MS 230 Colla per parquet, elastica WAKOL MS 232 Colla per parquet, elastica WAKOL MS 260 Colla per parquet, elasticamente rigida WAKOL MS 262 Colla per parquet, elasticamente rigida WAKOL MS 290 Colla per parquet WAKOL MS 292 Colla per parquet WAKOL PU 210 Colla per parquet WAKOL PU 215 Colla per parquet WAKOL PU 225 Colla per parquet WAKOL PU 385 Colla per parquet
Tavole in legno massello:	WAKOL MS 260 Colla per parquet, elasticamente rigida WAKOL MS 262 Colla per parquet, elasticamente rigida WAKOL MS 290 Colla per parquet WAKOL MS 292 Colla per parquet WAKOL PU 210 Colla per parquet

Elementi in legno massello RE/WE:	WAKOL PU 215 Colla per parquet WAKOL PU 225 Colla per parquet WAKOL PU 385 Colla per parquet
Parquet multistrato:	WAKOL PU 210 Colla per parquet WAKOL PU 215 Colla per parquet WAKOL PU 225 Colla per parquet WAKOL MS 230 Colla per parquet, elastica WAKOL MS 232 Colla per parquet, elastica WAKOL MS 260 Colla per parquet, elasticamente rigida WAKOL MS 262 Colla per parquet, elasticamente rigida WAKOL MS 290 Colla per parquet WAKOL MS 292 Colla per parquet WAKOL PU 210 Colla per parquet WAKOL PU 215 Colla per parquet WAKOL PU 225 Colla per parquet WAKOL PU 385 Colla per parquet
Laminato: (deve essere abilitato per l'incollaggio dal produttore)	WAKOL PU 210 Colla per parquet WAKOL PU 225 Colla per parquet

### Avvertenze particolari

Lavorazione non sotto la temperatura del pavimento +15 °C e temperatura della stanza a +18 °C e umidità ambientale compresa tra 40 % e 65 % fino ad un massimo di 75 %. Tutte le indicazioni riportate si riferiscono ad una temperatura di +20 °C e ad una umidità relativa del 50 %. In condizioni climatiche fredde acclimatare per tempo tutti i materiali di posa in un ambiente riscaldato.

Dopo la posa di parquet a mosaico e a lamelle con bordo rialzato e anche di tavole in legno massello, per il trattamento superficiale, si consiglia di impiegare oli o cere. In caso di impiego di vernici, si deve verificare la loro idoneità alle colle per parquet su un tappetino elastico.

Garantiamo un'elevata e costante qualità dei nostri prodotti. Tutti i dati indicati si basano sui risultati ottenuti attraverso i test effettuati, dall'esperienza pratica accumulata negli anni e dalla conformità alle specifiche norme tecniche. Le diverse peculiarità dei numerosi materiali utilizzati e le differenti condizioni di posa che non possono essere direttamente da noi influenzate, escludono qualsiasi rivendicazione di responsabilità nei nostri confronti. Per tale motivo si consiglia di eseguire un numero sufficiente di prove pratiche con il materiale di posa da utilizzare. Devono essere anche osservate le indicazioni fornite dal produttore delle pavimentazioni, le norme in vigore e le schede tecniche specifiche dei prodotti utilizzati. Qualora venisse richiesto, saremo lieti di fornirvi una consulenza tecnica mirata.

Le schede tecniche in corso di validità sono scaricabili direttamente dal sito [www.wakol.com](http://www.wakol.com)

Questa scheda tecnica redatta in data 08.02.2021, sostituisce ogni precedente versione.