

Rollladen-Kasten-Isolation ROLLTHERM II

Das Rollladen-Sanierungs-System ROLLTHERM II bringt alte Rollläden wieder auf den neusten Stand der Technik: Alte Rollladenkästen haben oft ein Defizit im Bezug auf Wärmedämmung und Schallschutz. Durch die Isolierungsschicht aus Elastomerschaum wird dieses Defizit beseitigt. Eine extrem niedrige Wärmeleitfähigkeit und ein hoher Wasserdampfdiffusionswiderstand machen dieses schlanke Produkt einzigartig. Es kann vor Ort nach Bedarf zugeschnitten werden. Die Montage erfolgt schnell und einfach: Dank der hochhaftenden Selbstklebebeschichtung lässt sich der flexible Dämmstoff formgenau platzieren.



Vorteile im Überblick

- System passt sich optimal den baulichen Gegebenheiten an
- leichte und schnelle Montage
- erhöhter Schallschutz
- luftdicht
- einseitig selbstklebend
- bezahlbare Lösung durch überschaubare Kosten
- Energiekosteneinsparung
- Rollladensanierung komplett aus einer Hand

Eigenschaften Rolltherm II

Temperaturbereich:	-50° bis +110° C
Wärmeleitfähigkeit:	$\leq 0.035 \text{ W/(m * K) [35 + 0,1 * } \vartheta \text{m} + 0,0008 * \vartheta \text{m}^2] / 1000}$
Wasserdampfdiffusionswiderstand:	$\mu \geq 10.000$ nach EN 12086/13469
Brandverhalten:	Selbstverlöschend, nicht tropfend, leitet kein Feuer (B-s3, d0)

