



OSNATherm Aero-Gel

Wärmeisolation für Wand und Boden

Die Kombination modernster thermischer Isolatoren bietet maximale Innendämmung und höchsten Wohnkomfort!

OSNA Therm Aero-Gel

Innenputz mit 1mm-dünner Schichtstärke

Material:	Wasserbasierte Dichtstoff
Funktion:	Thermische Reflexion
Auftragsstärke:	0,8-1,0mm
Wärmebeständigkeit:	-40°C bis +150°C
Haftung:	0,8MPa
Wasserdampfdurchlässigkeit	117,21gm ² d



Was ist OsnaTherm-Aero-Gel?

Osna-Therm-Aero-Gel bietet eine wirksame Lösung zur Verbesserung des Raumklimas und der energetischen Abschirmung von Gebäuden, Maschinen und Anlagen, erhöht den Wärmekomfort in Wohnungen und Arbeitsstätten und sorgt ebenso für die dauerhafte Vermeidung von Schimmel.

Osna-Therm-Aero-Gel bietet einen ausgezeichneten Wärmekomfort und beseitigt gleichzeitig Kondensation durch eine Kombination von Wärmereflexion und Wärmeisolierung. Zwei Drittel aller Gebäude in Deutschland sind unzureichend isoliert! Optimieren Sie Ihren Energieverbrauch und senken Sie die Heizkosten.

Setzen Sie Osna-Therm-Aero-Gel zur thermischen Sanierung und Renovierung von Ihrer Immobilie ein. Osna-Therm-Aero wird unter Fußboden-Heizungssystemen und überall dort angewendet, wo wirksame und dauerhafte Wärmeisolierung und Wärmereflexion erforderlich ist.

Verarbeitung:

Osna-Therm-Aero lässt sich auf ebenen Flächen schnell und sauber mit einer Glättkelle verarbeiten. Unebene Flächen können mit einem Schaumstoff-Farbroller bearbeitet werden. Später kann die Oberfläche nach Ihren Wünschen gestaltet werden. Egal ob Dispersionsfarben, Lacke, Tapeten, Fliesen, Teppich oder Parkett - Sie sind völlig frei in der Materialwahl zur Gestaltung Ihrer Räume.

Produktvorteile

- Hoher Wirkungsgrad der Wärmeisolierung - 0,047 W/mK bei 1 mm Schichtstärke - aufsprühbar
- Geruchsfrei
- Hohe Effizienz - 1 Liter Osna-Therm-Aero-Gel \approx 1 m² Fläche
- Atmungsaktiv
- Verhindert dauerhaft Kondensation
- Verhindert dauerhaft Schimmel
- Nachisolierung von Wärmebrücken
- Verbessertes Raumklima
- Umweltfreundlich - frei von chemischen Substanzen und Ausdünstungen
- 1mm Stärke, keine aufwendige Isolierung
- Effizientes Kühlen und Heizen
- Kalte Böden isolieren
- effektive Behandlung und Prävention von Schimmelpilz
- Vermindert Kondensation