



Fraunhofer

TESTED[®] DEVICE

Knauf Ceiling Solutions
THERMATEX Acoustic
Report No. KN 2308-1449

Einzelprodukt Partikelemission

DUPLIKAT

Die Gültigkeit dieses Dokuments beschränkt sich auf das genannte Produkt in unveränderter Form ab Aktualisierungsdatum für eine Dauer von 5 Jahren und kann auf www.tested-device.com überprüft werden.

Detaillierte Informationen sowie die Parameter der Prüfumgebung entnehmen Sie bitte dem Prüfbericht des Fraunhofer IPA.

Qualifizierungsurkunde

Hiermit wird bescheinigt, dass für das oben genannte Produkt, eine Untersuchung im Auftrag von

Knauf Ceiling Solutions GmbH & Co. KG
Grafenau, Deutschland

durchgeführt und das Fraunhofer-Zertifikat TESTED DEVICE Nummer KN 2308-1449 vergeben wurde.

Die Mineralplatte THERMATEX Acoustic wurde gemäß ISO 14644-14 untersucht und ist unter den angegebenen Testparametern geeignet, in Reinräumen der folgenden Luftreinheitsklasse gemäß ISO 14644-1 eingesetzt zu werden:

Testparameter	Luftreinheitsklasse
Körperschallbelastung = ca. 50 Hz	1
Gesamtergebnis	

Das Testergebnis kann vom umgebenden Deckensystem beeinflusst werden.

Die Schnittkanten/Rückseite bestehen aus sehr porösem Material. Dies ist in reinen/hygienischen Bereichen als kritisch zu betrachten.

Hinweis: Transportschäden, falscher Einbau, Alterungsverhalten, Korrosion etc. können das Ergebnis beeinflussen.

KN 1804-1030
Report No. Erstaussstellung

KN 2308-1449
Report No. Aktualisierung

Stuttgart, 28. Juni 2018
Ort, Datum Erstaussstellung

Stuttgart, 15. September 2023
Ort, Datum Aktualisierung

i. A. 
Dr.-Ing. Frank Bürger, Projektleiter Fraunhofer IPA