



# Fraunhofer

## TESTED<sup>®</sup> DEVICE

Knauf AMF GmbH & Co. KG  
THERMATEX Antaris A  
**Report No. KN 1304-645**

### Attestation de certification

La présente attestation certifie que le produit susmentionné, testé pour le compte de

**Knauf AMF GmbH & Co. KG**  
Grafenau, Allemagne

a reçu le certificat TESTED DEVICE numéro KN 1304-645 délivré par l'Institut Fraunhofer.

Le plafond THERMATEX Antaris A est adapté pour une utilisation en salles blanches selon ISO 14644-1 Cl. 1 sur la pureté de l'air. Noter que les salles blanches de Cl. 1 à 5 selon ISO 14644-1 disposent cependant d'une filtration en hauteur et que l'utilisation des composants pour plafond n'est en partie pas possible. Ceci ne concerne pas les salles blanches avec flux d'air à l'horizontal.

Une expertise visuelle du plafond selon VDI 2083-9.1 démontre qu'en raison des arêtes non scellées et tout particulièrement lors du montage et démontage, une émission élevée de particules est possible. Eviter tout dommage sur les arêtes lors de la manipulation qui pourrait avoir un effet néfaste en matière d'émission de particules même pendant le fonctionnement. Les deux sont à considérer comme critiques dans l'utilisation en salle blanche.

Vous trouverez des informations détaillées ainsi que les paramètres de l'environnement du test dans le rapport d'essai de Fraunhofer IPA.

Stuttgart, le 21 juin 2013

p.p.   
Responsable du projet

DUPLICATA

La validité du présent certificat se limite au produit mentionné dans sa forme inchangée pour une durée de 5 ans.

Plus d'informations sur:  
[www.tested-device.com](http://www.tested-device.com)