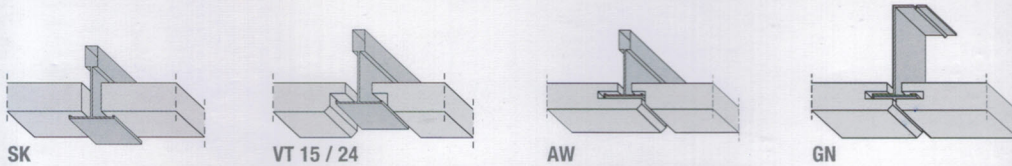


THERMATEX Feinstratos micro perf. / Fine Stratos micro

27. Jan. 2011

KANTEN / EDGE DETAILS



Baustoffklasse
Reaction to fire

- A2-s1, d0 nach DIN EN 13501-1
- A2-s1, d0 as per EN 13501-1

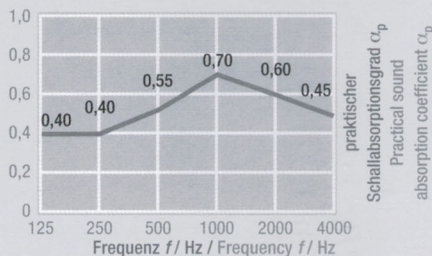
Feuerwiderstandsklasse
Fire protection

- F30 - F120 nach DIN 4102 Teil 2 (gem. Prüfzeugnis)
- up to 60 minutes as per BS 476: parts 20 - 23 (according test report)

Schallabsorption
Sound absorption

- DIN EN ISO 354
- EN ISO 354

Werte für
THERMATEX Feinstratos micro perf. 15 mm
Values for
THERMATEX Fine Stratos micro 15 mm



$\alpha_w = 0,60$ nach DIN EN ISO 11654
 $\alpha_w = 0.60$ as per DIN EN ISO 11654
NRC = 0,55 nach ASTM C 423
NRC = 0.55 as per ASTM C 423
hochabsorbierend

Längsschalldämmung
Sound attenuation

- $D_{n,c,w} = 34$ dB nach DIN EN 20140-9 (15 mm Dicke; gemäß Prüfzeugnis)
- $D_{n,c,w} = 34$ dB as per EN 20140-9 (thickness 15 mm; according test report)

Feuchtebeständigkeit
Humidity

- bis 95% relativer Luftfeuchte
- up to 95% RH

Lichtreflexion
Light Reflectance

- Bei weiß ähnl. RAL 9010 blendfrei bis 88%
- Up to 88%

Wärmeleitfähigkeit
Thermal conductivity

- $\lambda = 0,052-0,057$ W/mK nach DIN 52612
- $\lambda = 0.052-0.057$ W/mK as per DIN 52612

Formate

- 600 x 600 mm / 625 x 625 mm
- Lieferbare Formate sowie Lieferkategorien und Mindestmengen siehe Preisliste oder www.amf-grafenau.de

Dimensions

- 600 x 600 mm / 625 x 625 mm
- For sizes as well as supply categories please consult the price list.

Dicken / Gewicht
Thickness / Weight

- 15 mm (ca. 4,5 kg/m²) / 19 mm (ca. 5,7 kg/m²) / 40 mm (ca. 12,0 kg/m²)
- 15 mm (c. 4.5 kg/m²) / 19 mm (c. 5.7 kg/m²) / 40 mm (c. 12.0 kg/m²)

Farben
Colours

- weiß ähnlich RAL 9010
- white similar to RAL 9010

Die aktuellsten technischen Angaben und Informationen sind abrufbar unter www.amf-grafenau.de.
Please consult www.amfceilings.com for the latest in technical data and product information.

Alle Angaben gelten vorbehaltlich im Hinblick auf technische Änderungen. Prüfzeugnisse und Gutachten zum Verlegesystem sind zu berücksichtigen. Das Muster ist nicht verbindlich. Abweichungen zur Originalplatte sind möglich.
Mindestmengen beachten! Weitere Formate und Dicken auf Anfrage. Weitere Farbtöne nach RAL lieferbar.

All specifications are subject to change without notice. Ceiling installation must be as described in the relevant test reports and assessments. The sample is not contractually binding. Variations to the original tile are possible.
Minimum quantities can apply to non-standard sizes. Other sizes or thicknesses to order. Other RAL colours available to order.



Knauf AMF GmbH & Co. KG ist nach ISO 9001 und ISO 14001 zertifiziert.
Knauf AMF GmbH & Co. KG is certified in accordance with Quality Assurance Standard to ISO 9001 and ISO 14001



Das RAL-Gütezeichen stellt die gleichbleibend hohe Qualität der AMF-Mineralwolle sowie deren Biolöslichkeit sicher.
The RAL Seal confirms the quality of AMF mineral panels and certifies a guarantee of health safety.