



# ŤAŽKÁ FÓLIA AMS/ /HEAVY FOIL AMS

**Charakteristika a vlastnosti:** Ťažká izolačná fólia je neasfaltická, hygienicky nezávadná a predurčená hlavne ako zvukoizolačný a hydroizolačný materiál. Môže byť dodávaná so samolepom. Je vyrábaná na báze chlórovaného polyetylénu.

**Characteristic and properties:** Heavy insulating foil is non-asphaltic, hygienic clean and predermination mainly like sound-absorbive and damp proof material. It can be produced with a self adhesive tape. It's produced on the base chlorinated polyethylene.

**Použitie:** Používa sa ako výrobok zabraňujúci vibráciám, otrasom alebo iným mechanickým vplyvom.

**Application:** It can be used like a product prohibitive the vibrations, shakings or other mechanical influences.

## **Základné technické vlastnosti/Basic technical features:**

*Plošná hmotnosť/ Surface area: 5 kg/m<sup>2</sup>*

*Hrúbka/ Thickness: 3 mm*

*Štandardné rozmery/Standard dimensions: 1000x2000 mm*

*Farba/Color: Žltá-hnedá/Yellow-brown*

*Tepelná odolnosť/Thermo stability: -5°C až +85°C*

*Teplota vzplanutia/Blaze temperature: (340 ± 10) °C (čas do vzplanutia/time to blaze 131 ± 1 s)*

*Teplota vznietenia/Inflame temperature: (440 ± 10) °C (čas do vznietenia/time to inflame 210 ± 1 s)*

**Upozornenie pre aplikáciu:** Pri použití na stenu alebo strop doporučujeme vhodnú mechanickú fixáciu. Prilnavosť samolepivej vrstvy závisí od kvality a vlastností podložky, na ktorú sa lepí: mala by byť čistá, hladká, rovná, odmastená a bez známok korózie. Ak je podložka vystavená otrasom, vibráciám alebo iným mechanickým vplyvom, prilnavosť sa môže znížiť. Aby sa dosiahla čo najlepšia prilnavosť, materiál by sa mal lepiť na určené miesto pri teplote min. 18°C a túto teplotu by mala mať aj ťažká fólia.

**Notice for the application:** We advise a convenient mechanical fixation by the using on the wall or ceiling. The self adhesive tape adhesion depends of quality and the floor, wall or ceiling features on which we glue it. The floor (wall, ceiling) should be clean, smooth, equal, defated and without corrosion avoidants. If the floor`s exposed shakings, vibratings or other mechanical influences the adhesion` getting down. The material should be glued on the designated places by the temperature min. 18°C to bring the best adhesion. The antidrumming foil should be at this temperatue, too.