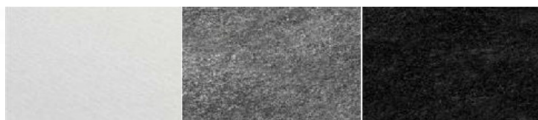


MAPPYFIBER FLAT



Fehér /
White

Melanzs /
Melange

Fekete /
Black

A **Mappyfiber® Flat** poliészter szálból készült hangszigetelő, hangelnyelő panel. Fehér, szürke melanzs vagy fekete színekben kapható, simított felületekkel. Kiváló hangelnyelő, hang- és hőszigetelő tulajdonságú. Újrahasznosított alapanyagból készül.

Mappyfiber® Flat is a soundproofing and sound-absorbing panel made of polyester fiber. Available in white, gray melange or black, with smooth surfaces. Excellent sound-absorbing, sound- and heat-insulating properties. Made from recycled materials.

ALKALMAZÁSOK/ SPECIFICATIONS

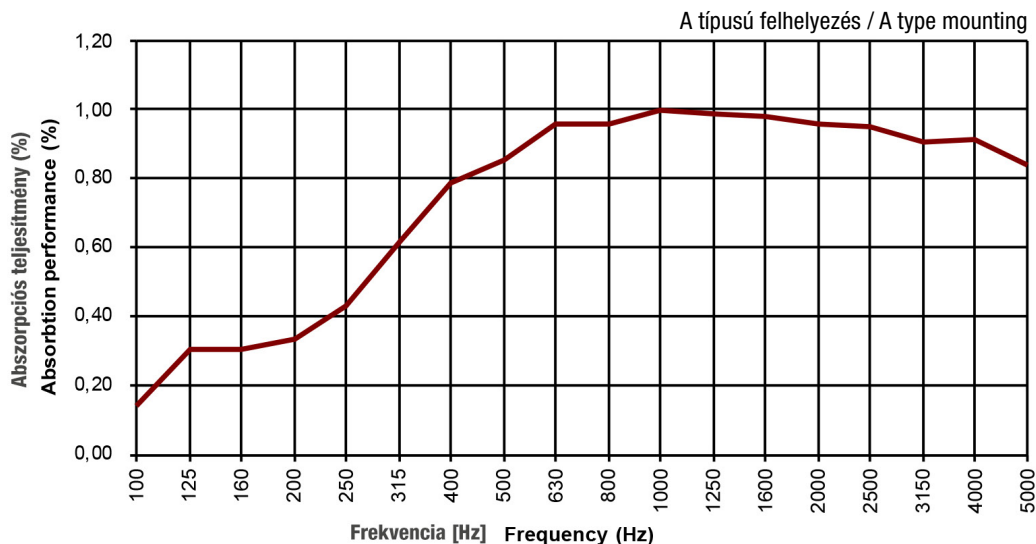
Beltéri és kültéri hangelnyelő, akusztikai panel. Közvetlenül fali vagy mennyezeti beépítéshez, függesztett, vagy szerkezetre szerelhető.

Indoor and outdoor sound absorber, acoustic panel. For direct wall or ceiling installation, suspended or mounted on a structure.

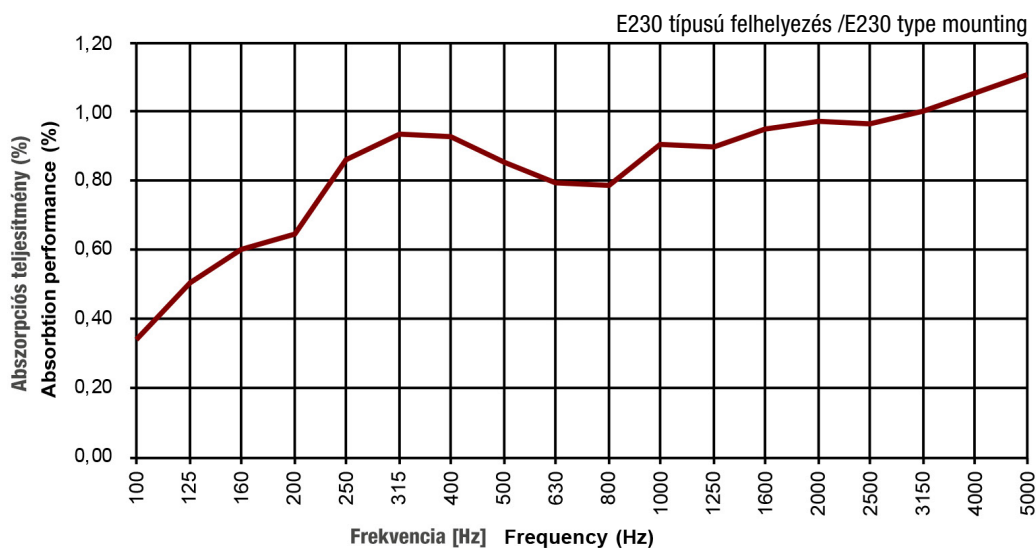
AKUSZTIKAI JELLEMZŐK / ACOUSTIC CHARACTERISTICS

Standard alkalmazások adatai az UNI EN ISO 354, UNI EN ISO 11654 és ASTM C 423 szabványok szerint
Data for standard applications according to UNI EN ISO 354, UNI EN ISO 11654, ASTM C 423

aw 0,8 NRC 0,8		
FREQ (Hz)	as	ap
100	0,14	
125	0,31	0,25
160	0,31	
200	0,34	
250	0,43	0,45
315	0,66	
400	0,79	
500	0,86	0,85
630	0,96	
800	0,96	
1000	1,00	1
1250	0,99	
1600	0,98	
2000	0,96	0,95
2500	0,95	
3150	0,91	
4000	0,92	0,9
5000	0,84	



aw 0,9 NRC 0,9		
FREQ (Hz)	as	ap
100	0,34	
125	0,50	0,5
160	0,61	
200	0,65	
250	0,86	0,8
315	0,94	
400	0,93	
500	0,85	0,85
630	0,80	
800	0,79	
1000	0,91	0,85
1250	0,90	
1600	0,95	
2000	0,97	0,95
2500	0,97	
3150	1,01	
4000	1,06	1
5000	1,11	



MŰSZAKI ADATOK / TECHNICAL DATA

MAPPYFIBER FLAT

Összetétel - Composition	Poliészter FR - Polyester FR
Szálsűrűség- Fiber density	50 kg/m³ ± 10%
Tűzállóság - Flammability	B s1 d0 (EN 13501-1); Cl A (ASTM E 84)
Ütőlabda teszt - Impact ball test	Megfelel (EN 13964) - Compliant (EN 13964)
Mikroorganizmusokkal szembeni ellenállás - Evaluation of microorganisms action	Nem tápanyag a mikroorganizmusok számára (bogarak, statikus gombák, bakteriosztatikumok) (ISO 846) The material is not a nutrient medium for microorganisms (inert, fungistatic or bacteriostatic) (ISO 846)
Vízzel szembeni ellenállás - Water resistance	Kiváló - Excellent
Minősítések - Certifications	CE
Reach/Scip	Megfelel - Compliant



Újrahasznosított műanyag palackokból gyártva
Produced with recycled plastic bottles



100% újrahasznosítható
100% recyclable



Környezetbarát
Respect the environment



Kiváló hangszigetelési és hőszigetelési érték
Exceptional acoustic and thermal insulation



Kiváló tűzállósági tulajdonságok
Excellent flammability properties



Minősége nem változik idővel
Technical performances remain unchanged over time



Nem okoz bőrirritációt
Does not irritate the skin of those handling it



Alkalmazása során kesztyű és maszk használata nem kötelező
During installation gloves and masks are not required



Nem rothad nedves környezetben
Does not rot in humid environments



Moly-ellenálló
Resistant to moth attack

JOGI SZÖVEG / LEGAL

Megrendelés előtt mindig kérje el az anyagok beszerelésére vonatkozó általános utasításokat és a MAPPY termékek általános értékesítési feltételeit a relatív méret-tűrésekkel az A3 acoustics Kft.-től (www.zajstop.hu).

Always request the GENERAL INSTRUCTIONS FOR LAYING MATERIALS and the CONDITIONS OF SALE OF MAPPY ITALIA'S PRODUCTS with the dimensional tolerances before any order from A3 acoustics Kft. (www.zajstop.hu).

Ez az adatlap a termékkel kapcsolatos ismereteink alapján a kiválasztott tulajdonságok átlagértékeit tartalmazza. Minden felhasználó felelőssége, hogy megerősítse az egyes alkalmazások érvényességét, mivel az eredmények a használat körülményeitől függően változhatnak. A Mappy Italia SpA nem vállal felelősséget a nem rendeltetésszerű használatért és a jelen ST-ben megjelöltektől eltérő alkalmazásokért. A Mappy Italia SpA fenntartja a jogot, hogy ezt a dokumentumot előzetes értesítés nélkül módosítsa vagy frissítse. Ez a dokumentum a Mappy Italia SpA tulajdonát képezi, és minden jog fenntartva.

This TDS provides average values on selected properties based on our product knowledge. It is responsibility of each user to confirm their validity for any specific application, as the results may vary depending on the condition of use. Mappy Italy SpA is not liable for improper use of the product and for applications other than those indicated in this TDS. Mappy Italia SpA reserves the right to modify or update this TDS without prior notice. This document is the property of Mappy Italia SpA and all rights are reserved.

FORGALMAZÓ ADATAI / COMPANY DATA

A3 acoustics Kft.
1054 Budapest, Aulich u. 3. II. em 2.
+36 20 4545 021; +36 1 302 1811
info@a3acoustics.hu
www.zajstop.hu