



Pyrho Hungária Kft.  
1181 Budapest, Üllői út 465.  
[www.dinitrolautohaz.hu](http://www.dinitrolautohaz.hu)

2021.02.01.

---

## TECHNIKAI ADATLAP

### Zajcsillapító lap alumínium felülettel

#### Jellemzők:

A zaj- és rezgéscsillapító lap gumi alapú polimer. Alumínium fólia réteggel ellátott hajlékony rezgéscsillapító lap öntapadó hátlappal. Széles hőmérséklettűrő tartománnyal rendelkezik, használható fémlemezre, valamint gép- és eszközburkolatokra. A lap fekete színű, domború mintás felületű, alumínium fóliával ellátott. Hátoldalán öntapadó réteg található. Különböző formájú felületekhez alkalmas, hajlékonysága végett előmelegítésre nincs szükség. Vízálló tulajdonságú, kiválóan ellenáll a környezeti hatásoknak.

#### Felhasználási terület:

- Autóiparban tűzfal, padlólemez, kerékjárat
- Háztartási gépek
- Mezőgazdasági gépek
- Épületgépészeti berendezések
- Járművek vízszívó és vízszigetelő burkolata

#### Felhasználás:

A zajcsillapító lap alkalmas rezgő, rezonáló lemezek hangcsillapítására. Nem festhető. Felhasználás előtt nem szükséges előmelegíteni. Az ideális felhasználásához a környezeti hőmérséklet +20 és +25 °C között legyen. Alacsonyabb hőmérséklet esetén nagyobb nyomóerő szükséges. Alkalmazása előtt a felületet tisztítsa, zsírtalanítsa. A felületnek olaj-, zsír-, por- és nedvességmentesnek kell lennie. A termék öntapadó felülete teljes egészében érintkezzen a ragasztandó alapfelülettel (kerülje el légbuborékok kialakulását a termék és a szubsztrát között). A tapadó szilárdság a nyomóerő nagyságától függ. A lapot a felhelyezés után erősen nyomja a felületre (2 kg/dm<sup>2</sup>).

A zajlap könnyen illeszthető és szabható.

Minden technikai információ az elvégzett kísérletek, a gyakorlati alkalmazás során tapasztalt tanulságok figyelembe vételével történt. Különböző technológiai körülményeknél, különböző feldolgozási feltételeknél az általános érvényességek, egyedi adatok és ajánlások eltérhetnek. Mivel az alkalmazást és a feldolgozási módszert nem ismerjük, a felhasználónak kell igazodni az adott körülményekhez. Javasoljuk, hogy végezzék el a megfelelő teszteket a termék alkalmazása előtt a mindenkori követelményekhez igazodva. A folyamatos technikai fejlődés végett a termék használati és alkalmazási változtatásának a jogát fenntartjuk. Ezzel a műszaki információval az előző előírások érvényüket veszítik.



Pyrho Hungária Kft.  
1181 Budapest, Üllői út 465.  
[www.dinitrolautohaz.hu](http://www.dinitrolautohaz.hu)

2021.02.01.

## Műszaki adatok:

Alapanyag:	gumi alapú polimer
Felület:	alumínium fólia
Vastagság:	2 mm (+/- 0,1 mm)
szín:	fekete, felírtos
A fólia vastagsága:	100 µm
Súly:	kb. 3 kg/m <sup>2</sup>
Mechanikai veszteségi tényező 200 Hz-nél	0,38
Max. hőmérséklet tartomány:	-50 °C - +160 °C
Feldolgozási hőmérséklet:	+ 18 °C felett
A tapadás erőssége az anyag és a fém között:	>6 N/cm <sup>2</sup>
Gyúlékonyság:	Nem éghető, önkioldó.
Tárolás:	száraz, hűvös helyen (+ 10 °C és + 25 °C)
Kiszerezés:	700 x 500 cm
Eltarthatóság:	12 hónap
Veszélyességi besorolás:	Nem tűzveszélyes.

Minden technikai információ az elvégzett kísérletek, a gyakorlati alkalmazás során tapasztalt tanulságok figyelembe vételével történt. Különböző technológiai körülményeknél, különböző feldolgozási feltételeknél az általános érvényességek, egyedi adatok és ajánlások eltérhetnek. Mivel az alkalmazást és a feldolgozási módszert nem ismerjük, a felhasználónak kell igazodni az adott körülményekhez. Javasoljuk, hogy végezzék el a megfelelő tesztek a termék alkalmazása előtt a mindenkori követelményekhez igazodva. A folyamatos technikai fejlődés végett a termék használati és alkalmazási változtatásának a jogát fenntartjuk. Ezzel a műszaki információval az előző előírások érvényüket veszítik.