



Technikai adatlap

Amortson Bi M1 ALU

2015.02.15.

Jellemzők:

Az Amortson Bi M1 ALU zaj/rezgéscsillapító lap viszkoelasztikus, bitumen alapú, öntapadó zajcsökkentő lap. Magas hangelnyelő hatású, használható fém- és műanyag lemezre, gép- és esztriburkolatra. A zajcsillapító lap felülete alumínium színű, rácsos (rombusz) mintázatú, alumínium filmmel lezárt. Hátoldalán öntapadó réteg található.

Felhasználás:

Az Amortson Bi M1 ALU zaj/rezgéscsillapító lap alkalmas rezgő, rezonáló lemezek hangcsillapítására (autók, gépek, lemez szekrények). Bitumen alapanyagú, ezért nem festhető. Felhasználás előtt a zajlapot javasolt előmelegíteni a jobb tapadás és a könnyebb formálhatóság végett. Az ideális felhasználáshoz a környezeti hőmérséklet 18 °C felett legyen. Alkalmazása előtt a felületet tisztítsa, zsírtalanítsa. A felületnek olaj-, zsír-, por és nedvesség mentesnek kell lennie. Javasolt a bitumen lap előmelegítése kb. 30 °C-ra, így könnyebben formálható az íves felületekre. A lap felhelyezése után erősen nyomja a felületre (2 kg/dm²).

Műszaki adatok:

Összetevők:	bitumen, ásványi anyag, polymer
Felület:	alumínium fólia
Vastagság:	2,7 mm (+/- 10%)
Súly:	5 kg/m ² (+/- 10%)
Ragasztó anyag:	akryl emulzió
Ragasztó anyag tapadása:	5 N/cm
Max. hőmérséklet tartomány:	-20°C -tól +110°C -ig
Ideális hőmérséklet tartomány:	18 - 30°C
Feldolgozási hőmérséklet:	18°C felett
Tapadás (22 óra múlva, 20°C):	≥ 5 N/cm ME 1485
Éghetőség (MVSS 302):	≤ 75 mm/mn
Tűzállósági kategória (Test Epiradiateur):	M1
Füst toxicitási kategória (NF-F16 101,102):	F0
Tárolás:	száraz, hűvös helyen (+10°C - +25°C)
Kiszerelés:	50 x 50 cm lap / 10 db
Eltarthatóság:	24 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 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.