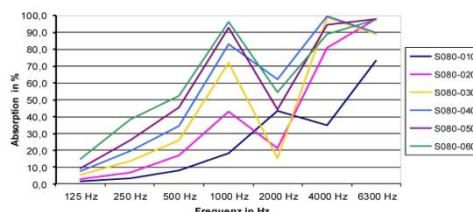


TECHNIKAI ADATLAP S080 hangelnyelő Basotect® melamin hab Flíz felülettel

2015.05.28.



Luftschalabsorption DIN 52 215-63



Felhasználási terület:

hangszigetelés és zajcsillapítás teremakusztikához, valamint ipari felhasználásra, nagyon jó tűzállósági tulajdonsággal. Ajánlott vasúti járműgyártáshoz, diszkókba, klubokba, mozikba, légkondicionáló és szellőző berendezésekhez, stb. A Basotect® melamin hab hőre keményedik, amely hő hatására formálható. Könnyű, nehezen éghető és kiváló hangelnyelő tulajdonságokkal rendelkezik. Felülete speciális flíz anyag.

Anyag:	Melamin kemény hab Basotect®
Szín:	Hab: világos szürke, felület: fekete flíz
Felület:	Benzin-, víz- és olajtaszító gyapjú
Méret:	1230 x 615 mm
Vastagság:	30 és 50 mm
Súly:	~ 10 kg/m ³
Szakító szilárdság (DIN 53571):	0,01-0,15 N/mm ²
Szakadási nyúlás (DIN 53571):	10-20 %
Deformáció 40% összenyomásnál:	0,7-1,3 N/cm ²
Tűzállóság:	• prCEN/TS 45 545-2: 2008 • DIN 5510/2 – S4, SR2, ST2 • FMVSS 302 (DIN75200) - <100 mm/min • ÖNORM A-3800 – 1: Q1, Tr1
Hőmérsékleti tartomány:	-30 és +150 °C között
Max. hőmérséklet:	+ 200 °C
Feldolgozási hőmérséklet:	+18 és +25 °C között
Hővezető képesség (DIN 52612):	0,035 W/mK
Flíz felület:	
- súly	123-154 g/m ² (PV.001)
- hosszirányú szakadási erő	>= 30 N/5 cm (PV.003)
- keresztirányú szakadási erő	>= 50 N/5 cm (PV.003)
Tárolás:	Száraz, fagymentes helyen Az öntapadás változat 6 hónap.

Ez a technikai információ a jelenlegi ismereteinkre épül az elvégzett kísérletek, tesztek, mérések és a gyakorlati alkalmazás során tapasztalt tanulságok figyelembe vételével. 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.



Pymo Hungária Kft.
www.dinitrolautohaz.hu



TECHNIKAI ADATLAP **S080 hangelnyelő Basotect® melamin hab Flíz felülettel**

2015.05.28.

Az elnyelés mértéke (α_s) DIN 52212

Vastagság	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz
30 mm	0,10	0,42	0,84	1,02	0,99	0,95

Öntapadó réteggel ellátott termék esetén alkalmazási utasítás:

A ragasztandó felületnek mindig száraznak, tisztának és zsírmentesnek kell lennie. A tisztításhoz használjon benzint vagy etilalkoholt. Távolítsa el a védőréteget a ragasztóról és nyomja a felületre, vigyázva nehogy légbuborékok keletkezzenek. Minél nagyobb a nyomás, annál jobb lesz a tapadás. Használata +18°C alatt nem ajánlott. Szobahőmérsékleten tárolható. Óvja UV sugárzás ellen.

További információk:

CFC mentes, újrahasznosítható, egészségre káros anyagot nem tartalmaz, nem allergén.

Ez a technikai információ a jelenlegi ismereteinkre épül az elvégzett kísérletek, tesztek, mérések és a gyakorlati alkalmazás során tapasztalt tanulságok figyelembe vételével. 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 mindenkor 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.