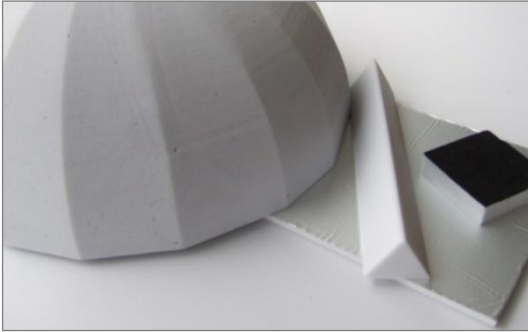


## Melaminschaumstoff/Basotect in verschiedenen Ausführungen

Der Melaminharzschaum wird oft auch als Basotect bezeichnet. Dank der ausgezeichneten Akustikeigenschaften, der sehr guten Wärmedämmfähigkeit, der faserfreien Verarbeitung, dem sicheren Brandverhalten (BKZ 5.2) und dem geringen Gewicht werden Melaminschaumstoffe vor allem in der Fahrzeugindustrie und in der Raumakustik verwendet



**emfa®-2028A** ist ein Melaminschaum mit einer Kaschierung aus einer glatten ALU-Folie und einer PE-Folie

- Wärmeisolation
- die zusätzlichen PE-Folie dient als Leitschutz

**emfa®-2044A** ist ein Melaminschaum hellgrau, einseitig mit einem schwarzen Vlies kaschiert

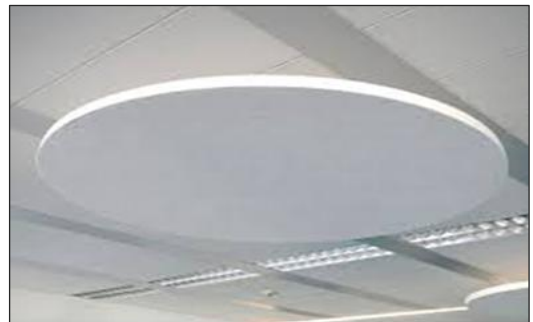
- mit einer höheren Abriebfestigkeit und einer reduzierten Spritzwasseraufnahme

**emfa®-1940** ist ein Weichschaum (hellgrau) auf Basis von Melaminharz und ist flexibel und offenzellig

- Das Material eignet sich zur Luftschalldämpfung (Schallabsorption) und als thermische Isolation

Hohes Schallabsorptionsvermögen verbunden mit den guten thermischen Eigenschaften, kaschiert oder offen, kann der Melaminschaum (Basotect) in vielen Bereichen eingesetzt werden

- Haushaltsgeräte
- Lüftungs-, Klima-, Heizungsbau
- Schienenfahrzeuge
- Fahrzeugbau
- Maschinen-, Anlagebau
- Raumakustik



### Besonderheiten

Durch die Kaschierung mit Vliesen und Alufolien kommt der Melaminschaumstoff oft auch als Hitzeschild bzw. als thermische Isolation zum Einsatz.

- Temperaturbeständig
- Schwer entflammbar (BKZ 5.2)
- Leicht und elastisch
- Schallabsorbierend
- Kälte- und Wärmedämmend
- Wandelbar in Form und Grösse

emfa®-1940, emfa®-2028A und emfa®-2044A sind als Standard-Plattenformat 2100 x 1250 mm und in verschiedenen Dicken sowie individuell zugeschnitten, selbstklebend mit einer Abzugsfolie oder auch ohne Selbstklebung, erhältlich. Auf Wunsch und bei Abnahme einer Mindestmenge bieten wir diesen Artikel auch auf beiden Seiten kaschiert an.