

- Specialist i støjdemning -

" DPI-PEBM9075 "

KOMBINERET GULV- OG LYDISOLERINGSMÅTTE



Special produkter

DPI-PEBM9075 - er et kombinationsmateriale på basis af polyethylen og gummi-/plastisol med fyldstoffer på basis af mineral. Anvendes som gulv- og lydisoleringsmåtte der giver god lydreduktion ved mellem- og høje frekvenser. Grundet materialets sammensætning/konstruktion er måtten relativ tung og bidrager derfor samtidig til dæmpning af svingninger (vibrationer) i tyndpladekonstruktioner. Anvendes også på områder hvor risiko for kondens optræder samt på områder hvor der stilles krav til et ikke vandsugende produkt med stor brudstyrke og høj stødabsorberende effekt.
DPI-PEBM9075 - leveres som standard i formatet 1250 X 1500 X 10 mm.

DPI-PEBM9075 - gulvmåtte, anvendes primært og er specielt velegnet til kabiner i kørende materiel som traktorførerhuse, gravemaskiner, trucks samt lastrum i automobilbranchen og som stødabsorberende materiale under øvrige gulvmåtter generelt.



D. P. INTERNATIONAL

- effektiv støjdemning så det kan høres -

" DPI-PEBM9075 "

KOMBINERET GULV- OG LYDISOLERINGSMÅTTE

Beskrivelse:

Robust og meget slidstærk samt vandtæt gulv- og lydisoleringsmåtte. Kvadratisk mønster på overfladen, som giver gode non-slip egenskaber. Modstandsdygtig over for olie og olieprodukter. Konstrueret til at give lydreduktion ved speciel mellem- og høje frekvenser. Grundet materialets sammensætning/konstruktion og relative høje densitet bidrager produktet samtidig til dæmpning af svingninger (vibrationer) i tyndpladekonstruktioner. Specielt velegnet til kabiner i kørende materiel som traktorførerhuse, gravemaskiner, trucks o.s.v.; samt som gulvmåtte generelt.

Tungmåtte :

Egenskaber:

Materiale :	Plastisol med fyldstoffer af mineral.
Farve :	Sort.
Vægt :	7,5 kg/m ² ± 10 % ³
Tykkelse :	5 mm.
Slidstyrke :	0,17 gr. tab efter 1000 cycles taber abrations, 1 kg's belastning CS 10 Hjul.

Afstandsholder :

Materiale :	Cross-linked polyethylene.
Farve :	Grå.
Vægtfylde :	35 kg/m ³ .
Tykkelse :	5 mm.
Sammenpresningsstyrke :	120 kN/m ² (ASTM 1056, 50 % compression).

Den sammensatte måtte :

Total tykkelse :	10 mm ± 0,5 mm.
Vægt :	7,5 - 8,0 kg/m ²
Service range :	-40°C til +80°C.
Brandbarhed :	Selvslukkende begge overflader efter FMVSS 302.
Brudstyrke :	700 N/cm ² (BS 903 part A2).
Rivstyrke :	60 KN/m (BS 903 part A3).
Forlængelse v/brud :	150 % (BS 903 part A2).
Miljømæssig stabilitet :	Høj temperatur (30 min ved +180°C). Ingen påviselig ændring eller krympning. Lav temperatur (5 timer ved -30°C). Faldprøve = ingen effekt. Ombøjning 180° omkring rør = ingen effekt.
Tåge eller filmdannelser på vinduer :	90 units. VOLVO standard 4910, 7903 ved en temperatur på 75°C.
Modstandsdygtighed over for vædske :	Dieselolie = ingen effekt. Antirustagent = ingen effekt. Bremsevædske = ingen effekt. Benzin = svag svulmen af skum. Tung måtte = ingen effekt.
Lagerholdbarhed :	Ubegrænset ved gode forhold.



D.P. INTERNATIONAL · Sjællandsvej 27 C · DK-9500 Hobro

Telefon 86 45 43 00 · Telefax 86 45 44 00 · E-mail : info@dp-international.dk · Website : www.dp-international.dk

Overnævnte produktegenskaber er baseret på vore og / eller vore leverandørers eksperimenter, tests og praktisk erfaring og generelle videns, der bør benyttes som en generel vejledning. De tekniske værdier er laboratoriemålte og må betragtes som retningsværdier, gennemsnitsværdier og ikke som konstruktionsværdier. Lokale forhold og andre benyttede materialer kan influere på slutresultatet. D.P. INTERNATIONAL tager intet ansvar for opnåede resultater, da forholdene ved arbejde med produkterne ligger uden for vor kontrol.