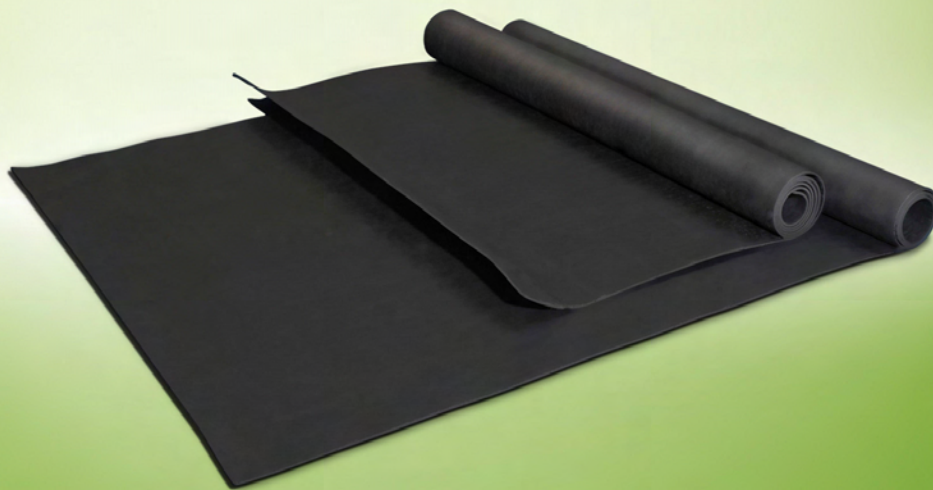




ARMASOUND BARRIER E

EFFEKTIV STØYBARRIERE FOR
ARMASOUND INDUSTRIAL SYSTEMS



- Utmerket til å redusere overføring av luftbåren lyd
- Forbedrer egenskapene for innskuddsdempningen for rørisoleringen
- Fleksibel, enkel montasje

- Gjennomsnittlig lydreduksjonstall indeks RW: 28 dB
- Blyfri, uraffinerte aromatiske oljer og bitumen
- Integrrert del av Armasound Industrial Systems

Tekniske data - ArmaSound Barrier E

Kort beskrivelse	Meget god lydbarriere for et rolige miljø
Materialtype	Vinyl lydbarrierematte. Termoplastisk polymer sammensetting.
Farge	Sort
Spesiell materialinformasjon	Materialet er fri for bly, uraffinerte aromatiske oljer og bitumen.
Bruksområde	Flexibel matre for støykontroll - utviklet som en integrert del av Armasound Industrial Systems.
Montasje	Se vår Armasound Industrial Systems montasjemanual før montering. Ta kontakt med vårt kundesenter.

Egenskaper	Verdi / vurdering	Spesielle merknader
Temperaturområde		
Temperaturområder	maks. driftstemperatur min. driftstemperatur	+ 65 °C - 20 °C Montasjetemperatur > +5 °C
Brannegenskaper		
Andre brannklasser	FMVSS 302	selvslukkende
Akustiske egenskaper		
Reduksjon av strukturstøy	Gjennomsnitts lydreduksjonstall indeks RW for 2mm	≥ 22 dB
	Gjennomsnitts lydreduksjonstall indeks RW for 3mm	≥ 25 dB
	Gjennomsnitts lydreduksjonstall indeks RW for 4mm	≥ 28 dB
Andre tekniske egenskaper		
Vekt	2mm = 5 kg/m ² 3mm = 7.5 kg/m ² 4mm = 10 kg/m ²	
Strekfasthet	MC/CD >1.8 MPa	Testet iht. ISO 37
Forlengelse	MD/CD >25 %	Testet iht. ISO 37
Flatevekt	2mm = 4.8 to 5.5 kg/m ² 3mm = 7.2 to 8.25 kg/m ² 4mm = 9.7 to 11.0 kg/m ²	
Helseaspekter	Blyfri	
Lagring og lagringstid	må lagres innendørs i rene og tørre forhold, og vekk fra direkte sollys, lagring: maks. 3 år	
Akustisk innskuddsdempning	Når den brukes som en del av Armasound-systemet, er Barrier E i samsvar med ISO 15665 klasse A til C og Shell DEP 31.46.00.31-Gen klasse D.	Testet iht. ISO 3741

Alle tekniske data og tekniske informasjon er basert på bruksresultater oppnådd under typiske driftsforhold. I egen interesse bør alle som mottar disse data og opplysninger, avklare med oss i god tid om dette også passer til den ønskede anvendelse som bruker har planlagt. Armaflex 520 or Armaflex HT 625 Adhesive Armacell tar alle forholdsregler for å sikre nøyaktigheten av dataene i dette dokumentet, og alle uttalelser, teknisk informasjon og anbefalingene i dokumentet antas å være korrekte. Armacell kan imidlertid ikke garantere at informasjonen er 100 % nøyaktige. Videre er små avvik i farge, kvalitet og dimensjoner uunngåelig og vil i de fleste tilfeller ikke påvirke ytelsen til produktet. Armacell fraskriver seg uttrykkelig ethvert ansvar i forhold til eventuelle resultater oppnådd eller som resultat av bruk av produktet eller tillit til slik informasjon. Ingen garanti for egnethet for et bestemt formål, garantier om salgbarhet eller annen garanti, uttrykt eller underforstått, er gjort om værene som er beskrevet eller gitt informasjon om. Alle spesifikasjoner og tekniske opplysninger i dette dokumentet bør leses i sammenheng med kundens egne spesifikasjoner. Det er mottakerens ansvar å informere alle involverte parter om innholdet i disse dokumentene. De beskrevne og anbefalte metoder bør følges nøye. Hvis det er et krav om å fravike våre anbefalinger, ber vi deg om å kontakte oss på forhånd for å diskutere mulige egnede alternativer. Armacell vil ikke være ansvarlig for eventuelle krav som følge av en manglende evne til å overholde vår spesifikasjon eller andre avtalte løsninger og at produktene ikke overholder kundens spesifikasjoner.

ArmaSound Barrier E plater



farge svart

Plater					
Bestillings-kode	Tykkelse [mm]	Bredde [m]	Lengde [m]	m ² /kartong	€/m
ASD-BAR-E-02	2	1.25	2	2.5	xxx
ASD-BAR-E-03	3	1.25	2	2.5	xxx
ASD-BAR-E-04	4	1.25	2	2.5	xxx

Merk

ArmaSound Barriere E er en del av ArmaSound Industrial System og bør bare installeres som en del av den.

ArmaSound Barrier E plater på rull



bredde 0,625 m

Plater på rull					
Bestillings-kode	Tykkelse [mm]	Bredde [m]	Lengde [m]	m ² /kartong	€/m
ASD-BAR-E-02/E •	2	0.625	140	87.5	xxx
ASD-BAR-E-03/E •	3	0.625	93	58.125	xxx
ASD-BAR-E-04/E •	4	0.625	70	43.75	xxx

Merk

ArmaSound Barriere E er en del av ArmaSound Industrial System og bør bare installeres som en del av den.

- Ikke lagerført. Leveres på forespørsel. [MTO]

Armacell GmbH
 Robert Bosch Str. 10 • 48153 Muenster • Tyskland
 Telefon +49 (0) 251 / 76 03-0 • Faks +49 (0) 251 / 76 03-448
 www.armacell.com • info@armacell.com

-0028-191015-no(WW)