



Corrugated Embossed Pattern



Diamond Embossed Pattern

- Designed to insulate employees working on or in the vicinity of high voltage equipment by interrupting the electrical path to ground.
- Typical applications include power boards, electrical rooms, transformer stations, switching gear, bucket floors, mines, subways or any other high voltage workplace.
- Made in the United States of America



High Voltage

| Application | Insulative | Test Method |
|----------------------------------|----------------------------|-------------------------------------|
| Embossing | Corrugated or Diamond | Face |
| | Cloth | Back |
| Thickness | 1/4" (.250") | |
| Polymer | PVC | |
| Type | Type II, Class 2 | ASTM D178-01 |
| Color | Black | |
| Physical Properties | | |
| Tensile | 800 PSI | ASTM D412 |
| Elongation | 150% | ASTM D412 |
| Flame Resistance | 0.50" max after 30 seconds | ASTM D178-01 |
| Surface Wear Resistance | Good | Taber, H-18 wheel/500 gr./1000 rev. |
| Dimensional Stability/Layflat | Very Good | ASTM D1204 |
| Electrical Properties | | |
| Dielectric Test Voltage | 30,000 VAC | ASTM D178-01 |
| Proof Tested Over Entire Surface | 20,000 VAC | ASTM D178-01 |
| Recommended Max. Use VAC | 17,000 VAC | ASTM D178-01 |
| Weathering | | |
| Ozone Resistance | Pass | ASTM D178-01 |

| Item | Pattern | Size |
|-----------------------|------------|-----------|
| 35880 | Corrugated | 24" x 75' |
| 35881 | Corrugated | 30" x 75' |
| 35882 | Corrugated | 36" x 75' |
| 35883 | Corrugated | 48" x 75' |
| 35887 | Diamond | 36" x 75' |
| 35889 | Diamond | 48" x 75' |

Unless otherwise noted, specified tolerance is +/- 10%
Specifications and procedures subject to change without notice.



Made in the United States of America

Switchboard Insulative Matting

3651 WALNUT AVE., CHINO, CA 91710
PHONE: (909) 627-2453
WEBSITE: MendaPump.com

DRAWING NUMBER
35880

DATE:
July
2016

MENDA

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкуренспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)
Email: org@lifeelectronics.ru