

Produktdatenblatt

SORB®XT Quick'n Easy ESD 800x800

Artikel	SORB®XT Quick'n Easy ESD 800x800
Artikelnummer	100764
Maße (mm)	800x800x120
Gewicht	1,20 Kg
Auffangmenge	76,00 L



Produktinformation:

Gebrauchsempfehlung

- der SORB®XT Quick'n Easy ESD ist zum Schutz von Personen und Gegenständen bei unerwünschter Entweichung von Flüssigkeiten, wie zum Beispiel Wasser, Erdöl- und chemischen Stoffen bestimmt
- durch die Verwendung von spezieller antistatischer Folie bei der Herstellung ist die vorgeschriebene Leitfähigkeit zur Verwendung in einer Umgebung mit erhöhter Brandgefahr oder explosiver Umgebung sichergestellt

Anwendung

- den Container unter dem Bereich einer zu erwartenden Leckage oder Verschüttung aufstellen
- als Auffangbehälter verwenden
- zur kurzfristigen Lagerung von gefährlichen Stoffen und herkömmlichen technischen, chemischen und Erdölprodukten bestimmt

Nach der Anwendung

- nach Gebrauch leicht mit Wasser und Seife zu reinigen

Eigenschaften

- aus speziellem PES-/PVC-Material mit hoher Leitfähigkeit
- Glasfaserstäbe an den Seiten sorgen für Stabilität
- Temperaturbereich zur Verwendung liegt von -30 °C bis +70 °C
- faltbar
- geringes Gewicht
- einfacher Einsatz auch an schwer zugänglichen Stellen

Technische Daten

Materialbeschaffenheit	Wert	Einheit	Messmethoden/ Klassifikationen
Flächengewicht	550	g/m ²	DIN EN ISO 22-86-2
Höchstzugkraft	>= 2.300/2.200	N/5	DIN EN ISO 1421/1
Weiterreißkraft	>= 250/200	N	DIN53363
Haftfestigkeit	>= 80	N/5 cm	DIN EN ISO 2411
Kältebeständigkeit	-30	°C	DIN EN 1876-1
Hitzebeständigkeit	+70	°C	N-Q-PA 1057
Knickverhalten	mind. 100.000	Knickungen	DIN 53359 A
Oberflächenwiderstand	<= 10 ⁹	Ω	
Bemerkungen			
Trägergewebe	100% Polyester (DIN EN ISO 2076)		
Beschichtungsmaterial	PVC		
Ausrüstung	unlackiert, matt geprägt		
Antistatik	in Anlehnung an DIN EN 1149-1		

Technische Daten

Trägergewebe Base fabric (DIN EN ISO 2076)	100% Polyester	Flächengewicht Total weight (DIN EN ISO 2286-2)	550 g/m ² / 16 oz/yd ² (-5% / +10%)
Beschichtungsmaterial Coating material	unlackiert, matt, geprägt unlacked, matt embossing		
Höchstzugkraft Kette /Schuss Tensile strength warp/weft	DIN EN ISO 1421-1	≥ 2300/2200 N/5 cm ≥263/251 lbf/inch	
Weiterreißkraft Kette / Schuss Tear resistance warp/weft	DIN 53363	≥ 250/200 N ≥ 56/45 lbf	
Haftfestigkeit (nach Klebverfahren) Coating adhesion	DIN EN ISO 2411	≥ 80 N/5 cm ≥ 9 lbf/inch	
Kältebeständigkeit Cold resistance	DIN EN 1876-1	-30° C -22 ° F	
Wärmebeständigkeit Heat resistance	N-Q-PA-1057	+70° C +158° F	
Knickverhalten Flex resistance	DIN 53359 A	mind. 100.000 Knickungen at least 100.000 bends	
Antistatik Antistatic	in Anlehnung DIN EN 1149-1	Oberflächenwiderstand <109 Ω Surface resistance < 109 Ω	

SORB®XT Quickcontainer sind nicht für die langfristige Aufbewahrung, sowie zur Lagerung von Stoffen und chemischen Stoffen geeignet. Die Produkte sind eine schnelle Lösung für Not- und Störanfälle ausgelegt