



PANNI



COPERTURA PER SPAZZOLONI

DESCRIZIONE

Copertura monouso, disponibile nella versione irraggiata e non irraggiata. La copertura è in poliestere/cellulosa imbottita; questa miscela di fibre naturali e sintetiche garantisce un alto grado di assorbimento e un basso rilascio particellare. Questa copertura è ideale per la pulizia in cleanroom; in particolare la versione irraggiata è adatta per la pulizia di aree sterili. Le coperture non contengono prodotti chimici.

La copertura irraggiata è accompagnata da certificato di irraggiamento.



DATI MECCANICI			
TEST		UNITA'	VALORE
resistenza alla trazione copertura asciutta	MD (trazione longitudinale)	n/5 cm	≥ 100
	CD (trazione trasversale)	n/5 cm	≥ 30
resistenza alla trazione copertura bagnata	MD (trazione longitudinale)	n/5 cm	≥ 100
	CD (trazione trasversale)	n/5 cm	≥ 30
allungamento alla rottura	MD (trazione longitudinale)	%	≤ 50
	CD (trazione trasversale)	%	≥ 100

TEST SU CAPACITA' E RATA DI ASSORBIMENTO		
PROPRIETA' DI ASSORBIMENTO	VALORE	TEST METHOD
capacità (intrinseca) ml/g	> 5,0	IEST-RP-CC004.3
capacità (estrinseca) ml/m ²	> 350	IEST-RP-CC004.3
rata (sec)	< 5	IEST-RP-CC004.3

TEST SU PARTICELLE (X 10 ⁶ PARTICELLE/M ²) - ORBITAL SHAKE TEST		
DIMENSIONE PARTICELLA	VALORE	TEST METHOD
> 0,50 µm	< 500	IEST-RP-CC004.3
TEST SU FIBRE/PARTICELLE > 100 µm (PARTICELLA/M ²) - OPTICAL MICROSCOPY		
DIMENSIONE PARTICELLA	VALORE	TEST METHOD
> 100 µm	< 10000	IEST-RP-CC004.3
TEST DI RILASCIO (MG/G) - SHORT TERM EXTRACTION		
SOLUZIONE TEST	VALORE	TEST METHOD
acqua per iniettabili	≤ 0,08	IEST-RP-CC004.3
IPA	≤ 0,09	IEST-RP-CC004.3
TEST SU SPECIFICI IONI ESTRAIBILI (UG/G O PPM)		
IONI ESTRAIBILI	VALORE	TEST METHOD
sodio (Na ⁺)	≤ 50	IEST-RP-CC004.3
potassio (K ⁺)	≤ 50	IEST-RP-CC004.3
calcio (Ca ⁺)	≤ 50	IEST-RP-CC004.3
magnesio (Mg ⁺)	≤ 50	IEST-RP-CC004.3
SPETTROSCOPIA IN TRASFORMATA DI FOURIER (FTIR)		
FT-IR	VALORE	TEST METHOD
olio di silicone	non pervenuto	IEST-RP-CC004.3
DOP	non pervenuto	IEST-RP-CC004.3
amido	non pervenuto	IEST-RP-CC004.3



SPECIFICHE TECNICHE

- miscela di fibre (cellulosa 45% e poliestere 55%)
- peso 68 g/m2 +/- 5
- colore bianco
- sterilizzazione a raggi gamma a non meno di 25 kGy
- compatibile con la testa dello spazzolone Bi-Mop, codice AM231T

BENEFICI

- alto grado di assorbimento
- basso rilascio particellare
- ottima resistenza
- compatibile con i più comuni biocidi e sanitizzanti
- non contiene prodotti chimici

APPLICAZIONI

- sviluppato per la pulizia generale di aree critiche
- ideale per la pulizia di pavimenti, pareti e soffitti
- adatto per le applicazioni che richiedono un alto grado di assorbimento e un basso rilascio particellare

PRODOTTI

CODICE	DESCRIZIONE	CONFEZIONAMENTO
PH10124	copertura monouso	20 pezzi in doppio imbusto di polietilene, confezionati singolarmente
PH10124S	copertura monouso versione irraggiata	20 pezzi in doppio imbusto di polietilene, confezionati singolarmente