

COPERTURE PER SPAZZOLONI



CUFFIA MONOUSO

DESCRIZIONE

Cuffia monouso in poliestere/cellulosa; questa miscela di fibre naturali e sintetiche garantisce un buon grado di assorbimento e un basso rilascio particellare. Questa cuffia non contiene prodotti chimici ed è ideale per la pulizia in cleanroom; in particolare la versione sterile è adatta per la pulizia di aree sterili. Da utilizzare con la copertura in poliestere/cellulosa codice PH10124, o in poliestere 100% codice PH10156.

Il prodotto è disponibile anche nella versione sterile per irraggiamento (raggi Gamma). Ogni confezione riporta l'indicatore di sterilizzazione, codice prodotto e numero di lotto. Ogni spedizione è corredata da certificato di irraggiamento.

Shelf Life: 3 anni.

COPERTURE PER SPAZZOLONI

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 TRASFORMATATA 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

COPERTURE PER SPAZZOLONI

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
- da utilizzare con la copertura in poliestere/cellulosa cod. PH10124, o in poliestere 100% cod. PH10156

BENEFICI

- buon 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
PH10125	cuffia monouso	20 pezzi in doppio imbusto, confezionati singolarmente
PH10125S	cuffia monouso versione sterile per irraggiamento	20 pezzi in doppio imbusto, confezionati singolarmente