

SCHEDA TECNICA



Sacchetto Miscela Protezione Container

Doc. N.	TDSD003
Ed.	02
Rev.	02
Data	09/2020
Pag.	1 di 2

1. DESCRIZIONE E IMPIEGO

I *Sacchetti Miscela Protezione Container* sono indicati per abbassare notevolmente il tenore di umidità all'interno dei container, evitando che gli sbalzi termici provochino il formarsi di condensa ed il conseguente danneggiamento dei beni contenuti nei container.

La quantità di sacchetti da posizionare all'interno del container dovrà essere opportunamente dimensionata in base alle dimensioni del container (20ft o 40ft) ed alla tipologia di merci da proteggere.

2. MATERIALE DISIDRATANTE

2.1. COMPOSIZIONE

Materiale	% in peso	CAS no.	EC / List no.
Allumino Silicato di Magnesio	> 80 %	1327-43-1	215-478-8
Cloruro di Calcio	< 20 %	10043-52-4	233-140-8

2.2. SPECIFICHE TECNICHE

Proprietà	Condizioni	Valori tipici	UM	
Velocità di assorbimento	25 ± 5 C° - RH=80%	1 giorno	≥ 8	%
		2 giorni	≥ 16	%
		5 giorni	≥ 25	%
		30 giorni	≥ 55	%
Capacità di assorbimento	25 ± 5 C° - RH=80% - 30 giorni	≥ 55	%	

3. MATERIALE INVOLUCRO

L'involucro dei *Sacchetti* è realizzato in tessuto non tessuto che permette l'assorbimento di vapore acqueo all'interno del sacchetto. Questo materiale garantisce un'elevata resistenza meccanica e trattiene la polvere all'interno del sacchetto.

4. FORMATI

I *Sacchetti* sono disponibili in diversi formati.

Peso Sacchetto [g]	Larghezza indicativa [mm]	Altezza indicativa [mm]	H ₂ O assorbita dopo 30 gg [g]
500	140 ± 2	200 ± 10	≥ 275
1000	140 ± 2	300 ± 10	≥ 550
2000	140 ± 2	450 ± 10	≥ 1100

SCHEDA TECNICA



Sacchetto Miscela Protezione Container

Doc. N.	TDSD003
Ed.	02
Rev.	02
Data	09/2020
Pag.	2 di 2

5. SISTEMA DI SOSPENSIONE

I *Sacchetti* possono essere dotati di sistemi di sospensione per rendere più agevole il posizionamento degli stessi nei vari punti del container:

5.1. **Fettuccia**

5.2. **Gancio**

6. ETICHETTATURA

Pittogramma GHS07	
Frase H319	<i>"Provoca grave irritazione oculare"</i>

7. IMBALLO

I *Sacchetti* vengono imballati all'interno di buste di contenimento in HDPE sigillate.

Esistono diverse configurazioni in termini di numero di sacchetti disidratanti per busta HDPE e di numero di buste HDPE all'interno della scatola. Le configurazioni dipendono dalle dimensioni del sacchetto disidratante e dalle esigenze del Cliente.

8. MODALITÀ DI CONSERVAZIONE

Conservare i *Sacchetti* nell'imballo originale in luogo asciutto e riparato.

Nel caso si utilizzi un numero di sacchetti inferiore a quello contenuto all'interno della busta protettiva in HDPE, richiudere ermeticamente la busta appena effettuato il prelievo.