



CPX-beschermmantel

Een gepatenteerde oplossing

Voor de opslag van vloeistoffen met hoge temperaturen of dichtheden hebben wij een beschermmantel ontwikkeld die als aanvulling op onze cilindrische containers en opslagtanks kan worden gebruikt. De mantel is slechts 2 mm dik en bestaat uit PVC-kunststof met een polyesterversterking. Hij wordt rond de container of tank gemonteerd om te voorkomen dat de wanden bij hoge dichtheid of temperatuur uitzetten.

Maatwerk beschermmantels voor elke tank

Voor een optimaal effect worden de beschermmantels specifiek per tank vervaardigd. Als de tank van aansluitingen is voorzien, worden hiervoor uitsparingen in de beschermmantel gemaakt. Er is geen beperking aan het aantal doorvoeringen. De tank wordt met de mantel voorgemonteerd geleverd, maar deze kan desgewenst eenvoudig worden verwijderd.

Tabel met de maximale dichtheid van de inhoud (kg/l) zoals deze kan worden opgeslagen in CPX-containers/tanks met en zonder beschermmantel.

Tank/Temperatuur van de inhoud	0-40°C	0-70°C met mantel	>70°C met mantel
Cilindrisch gesloten	1,85 kg/l	2,9 kg/l	op eigen risico*
Opslagtanks	1,2-1,85 kg/l	2,9 kg/l	op eigen risico*
Cilindrisch open	1,2 kg/l	Niet aanbevolen	
Silo/conisch	1,2 kg/l	Niet aanbevolen	

*Wij denken dat de technologie tot 90° C kan werken, maar dit is niet gecontroleerd en kan niet worden gegarandeerd.

Het wordt aangeraden om de tank/container, ongeacht de inhoud, bij temperaturen >50°C af te schermen of in te sluiten om het risico op letsel te minimaliseren.

Art.nr.: 69379

Specificaties	
Model	Cilindrisch
Kleur	Blauw

Eigenschappen

