

REFERENCE: CleanTech-Lite® BUMPER

Specialopgave blev til nyt produkt – Førerne Pharma virksomhed vælger CleanTech-Lite® ***hver*** gang

Skanacid A/S blev kontaktet af en stor pharma virksomhed, med en sikkerhedsproblemstilling. Ventiler og skarpe genstande var en sikkerhedsbrist blandt firmaets medarbejdere. Det viste sig at blive til et banebrydende produkt - BUMPER!

En farmaceutisk virksomhed henvendte sig med en udfordring i deres renrumsmiljø. Opgaven bestod blandt andet i at beskytte medarbejderne mod hoved- og kropslæsioner ved utilsigtet kontakt med ventiler, udstyrsben og andre fremstående installationer.

Da virksomheden allerede anvendte CleanTech-Lite®-produkter til isoleringsformål, var det naturligt at tage udgangspunkt i denne produktplatform ved udviklingen af løsningen.

Løsningen blev udviklet som en cylinderformet beskyttelseskappe opbygget af trykfast skum med den velkendte CleanTech-Lite folie. Ud over at beskytte mod personskader var det afgørende, at ventiler og andre komponenter fortsat kunne tilgås og betjenes nemt. Samtidig skulle løsningen leve op til de strenge krav, der stilles til renrum, herunder rengøringsprocedurer og materialevalg.

Skanacid løste opgaven ved at udvikle en todelt, cylinderformet kappe bestående af to halvcylindre i kraftigt trykfast skum beklædt med CleanTech-Lite folie. De to halvdele er forsynet med indvendige, skjulte magneter, som sikrer hurtig og nem afmontering, når der er behov for adgang til ventiler eller andet udstyr.

Ved behov for en vandtæt udførelse anbefales det at forsegle samlingen med den ikke-hærdende fuge, PITTSEAL CW, som samtidig gør det muligt at demontere løsningen efter behov.

Kundes udtalelse efter anvendelse af CleanTech-Lite Bumper:
Jeg har fået installeret dem allerede og det ser professionelt ud inde i produktionen igen. I har lavet et fremragende stykke arbejde, den passede perfekt!

Yderligere information om Projektet og CleanTech-Lite Bumper:
Kim Eriksen Skanacid A/S: +45 25 64 25 84

FAKTA:
CleanTech-Lite er en blank og let rengøringsvenlig PVC-beklædning, der installeres uden på et evt. selvvalgt isoleringsmateriale eller som her på en Bumper.

CleanTech-Lite beklædningen forsegles med lim og påføres afdækningstape under hærdningsprocessen.

BYGHERRE:
Pharma Virksomhed

BY/REGION:
Hillerød
Region Sjælland

ÅR:
2025/2026

ISOLERING:
CleanTech-Lite Bumper
CleanTech-Lite Bøjning
CleanTech-Lite T-Stykke
CleanTech-Lite Endebund
CleanTech-Lite Flanger
CleanTech-Lite Ventiler
CleanTech-Lite Pipe Support
CleanTech-Lite Box
CleanTech-Lite Tape
CleanTech-Lite Limfuge





