



Optimal hygiejne til bl.a. sygehuse

MALET OVERFLADE MED NAVNET MEDIFEND KAN PÅFØRES VORES STANDARDPRODUKTER

Hygiejne har meget høj prioritet i mange bygninger. Derfor er Knauf Danolines malede akustiklofter og vægbeklædninger belagt med en maling med lavt polymerniveau og høj tæthed, som har en meget lav tiltrækningsgrad på støvpartikler. Det forhindrer, at der trænger støv og andre partikler ind i de mikroskopiske åbninger i overfladestrukturen. Belægningens holdbarhed betyder også, at hårdnakkede pletter kan fjernes vha. almindelige rengøringsmetoder og neutrale rengøringsopløsninger.

For at minimere risikoen for skimmel- og bakterievækst er Knauf Danolines produkter fremstillet med indbyggede skimmel- og bakteriehæmmende midler. Disse er effektive, også på områder, der er udsat for vedvarende høje temperaturer, høj luftfugtighed eller aggressive gasser. Endvidere er alle produkter testet for modstandsdygtighed over for mikrobiel vækst i henhold til DIN EN 1104 (Fastlæggelse af antimikrobielle substansers migration) Grad 3.

Til mere robuste rengøringsregimer og rum, der kræver en høj infektionskontrol kan vores foliebelagte, renrumscertificerede Danotile klare skrappe rengørings- og desinficeringsmidler med pH-værdier fra 2,5 til 13. Dette omfatter peracetisk syre og H₂O₂, der ofte anvendes på hospitaler, hvor Danotile stadig opfylder ISO 5 efter 120 rengøringscykluser. Danotile kan også modstå lufttrykvariationer på op til +/- 30 Pa.

Næsten alle materialer skal leve op til udfordringer i miljøer, der kan påvirkes alvorligt af aggressive bakterier, f.eks. hospitaler og laboratorier. For at leve op til denne udfordring har vi udviklet en unik malet overflade med navnet Medifend, der kan påføres på vores standardprodukter. Medifend har en meget kraftig mug- og skimmelhindrende effekt og er testet i henhold til DIN ISO 846, metode B og B'. Medifend er den ideelle løsning, hvor optimale hygiejneforhold er påkrævet.

Ud over at være æstetisk stærk og strukturelt innovativ er Knauf Danolines produkter også lette at montere og afmontere, så der er let adgang til hulrum med henblik på service- og vedligeholdelsesarbejde.

