

CASESTORY

UCRETE

Super robust industrigulv

Til levnedsmiddel- og drikkevare, - medicinal og de kemiske industrier



Projektoplysninger

Projekt: Udlægning af industrigulv til REXAMs nye fabriksanlæg i Fredericia (DK).

Projektets størrelse: 5.500 m²

Gulv entreprenør: Bjarmodan A/S

Projekt år: 2008

Produkt: UCRETE® DP 20

Projektbeskrivelse

Da Rexam Beverage Can Fredericia A/S byggede ny fabrik i Fredericia skulle det nye industri gulv opfylde de højeste krav til hygiejne, yde en optimal skridsikkerhed samt være nemt at vedligeholde og at gøre rent. Rexam er verdens førende dåse producent, og den nye fabrik har en produktionskapacitet på 1.2 mia. dåser om året. I valget af løsning var det også vigtigt at belægningen var modstandsdygtig overfor varme samt en række aggressive kemiske aggressorer. Som et ekstra plus giver løsningen et attraktivt arbejdsmiljø.

Krav til gulvet

- › Nemt at rengøre og vedligeholde
- › Resistent overfor kogende vand, damp og temperaturchok
- › Imødekomme EU hygiejne standarder
- › Robust, slidstærkt med lang levetid
- › Modstandsdygtigt overfor en række kemikalier
- › Skridsikkert
- › Referencer



Løsning: UCRETE DP 20

UCRETE DP 20 er et polyuretan cement system til hårdt belastede gulve. Gulvet bygger på en enestående robust polyuretanbeton-teknologi med betydelig slagfasthed og meget stor modstandsdygtighed overfor aggressive kemikalier og temperaturer op til 120 C. Med sine tre tykkelsesspecifikationer og tre fastlagte overfladeprofiler er UCRETE® DP udformet til at opfylde et bredt spekter af ydelses- og temperaturkrav.



System opbygning

PRODUKT	FORBRUG
Bodycoat: UCRETE B6	10,0 - 12,0 kg/m ²
Broadcast: Filler F5 4,0	4,0 - 5,0 kg/m ²
Topcoat: UCRETE DP Top coat	0,4 - 1,2 kg/m ²

Fordele ved UCRETE system løsningen

- › Tæt og ugennemtrængeligt
- › Fugefrit (ingen samlinger/ensartet overflade)
- › Optimal gulv hygiejne (opfylder EU standarder)
- › Forskellige overfladeprofiler
- › Temperaturbestandig op til 120 grader C
- › Usædvanligt modstandsdygtigt over for en lang række aggressive kemikalier
- › Rengøringsvenligt
- › Lave vedligeholdelsesomkostninger
- › Robust og slidstærkt
- › Lang levetid
- › Attraktivt arbejdsmiljø
- › Hurtig hærdning