

AMCOR FLEXIBLES TRANSPAC BV - ENERGIESTUDIE EXTRUSIELIJN

Industrium neemt de handschoen op om de energiestudie op te maken voor een nieuwe extrusielijn bij Amcor Flexibles te Gent.

OPDRACHTGEVER

Amcor Flexibles Transpac bv

ARCHITECT / ONTWERPER

LOCATIE

Gent

OPPERVLAKTE

0 m²

BUDGET TECHNIEKEN

PERIODE STUDIE

12/2020 - 01/2021

PERIODE UITVOERING

DIENSTEN

Haalbaarheidsstudies en energieplannen

SECTOREN

Industrie, Retail & Logistics



AMCOR FLEXIBLES TRANSPAC BV - ENERGIESTUDIE EXTRUSIELIJN

Industrium neemt de handschoen op om de energiestudie op te maken voor een nieuwe extrusielijn bij Amcor Flexibles te Gent.

Amcor ontwikkelt innovatieve, aantrekkelijke en duurzame verpakkingsmaterialen hoofdzakelijk voor de farmaceutische industrie. Ze vervaardigen geëxtrudeerde film op basis van PET-korrels. Daarna

gaat deze film naar de printing, laminage en rolsnijdienst. Industrium heeft een energiestudie opgesteld voor een nieuwe extrusielijn.



De vluchtige organische stoffen afkomstig van de extrusie afdeling worden verbrand in een Thermo-Reactor. De warme rookgassen worden gerecupereerd voor de aanmaak van stoom.

In een latere fase zal ook het EBO energieplan worden overgenomen en kunnen we meedingen naar de bouw van het EMEA Reasearch Centrum dat mogelijkwerwijs in Gent zal gebouwd worden.