



Rely on it.

Ein grüner Mantel für die graue Fassade.

RENOLIT ALKORPLAN



Die Abdichtung von Dach und Fassade...

HERAUSFORDERUNG

Für die *Gestaltung eines Jugendzentrums* forderte ein belgischer Architekt eine völlig homogene und wasserdichte Decke für das Dach und die Fassade haben. Dieser grüne "Mantel" sollte sowohl einen ökologischen Anspruch als auch ein ästhetisch ansprechenden Design miteinander kombinieren.

LÖSUNG

Für die Abdichtung der Dachfläche wurde **RENOLIT ALKORPLAN** Dachbahn verwendet. Für die Fassaden entschieden die Architekten sich für **RENOLIT ALKORSOLAR** Befestigungssystem als Basis für die Montage des Systems zur Fassadenbegrünung.

Da die Abdichtung von Dach und Fassaden aus demselben Material besteht, gab es keine Probleme mit der Schweißnaht. Das ganze Gebäude ist mit **RENOLIT ALKORPLAN** abgedichtet. Die Fassadedetails wurden gleich wie die Dachdetails ausgeführt. Um die Rohre der Dachentwässerung zu befestigen wurden **RENOLIT ALKORSOLAR** Profile verwendet.



JUGENDZENTRUM

- Kamikaze
- Mechelen, Belgium

PRODUKTE

- RENOLIT ALKORPLAN F
- RENOLIT ALKORSOLAR