

Platform Effectief Isolatie Beheer in de Industrie

De brede blik: effectief isolatie beheer omvat
CUI,
CUPS én
energie efficiëntie!

CUI – Corrosie Onder Isolatie

“Corrosion Under Insulation”

Leidingen, vaten, kolommen, ...

Inlek van water

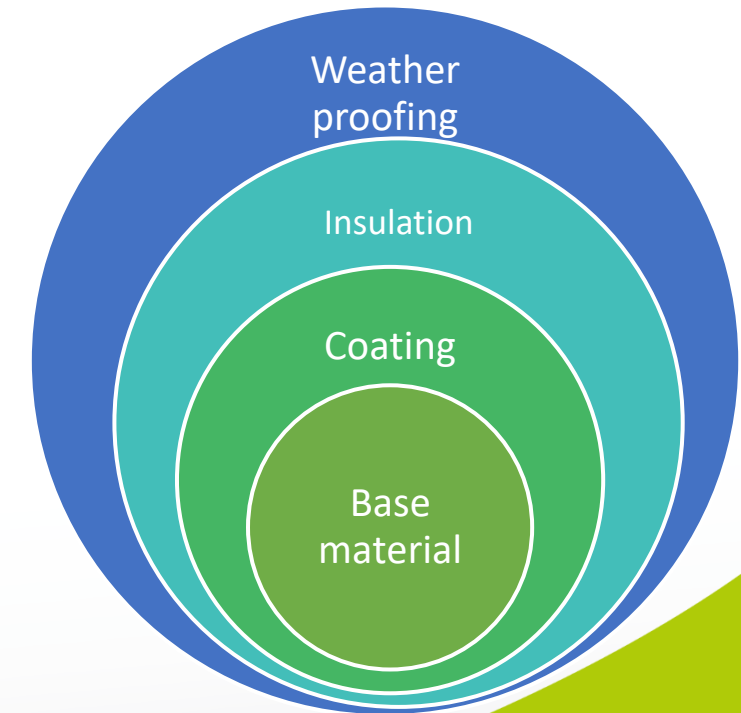
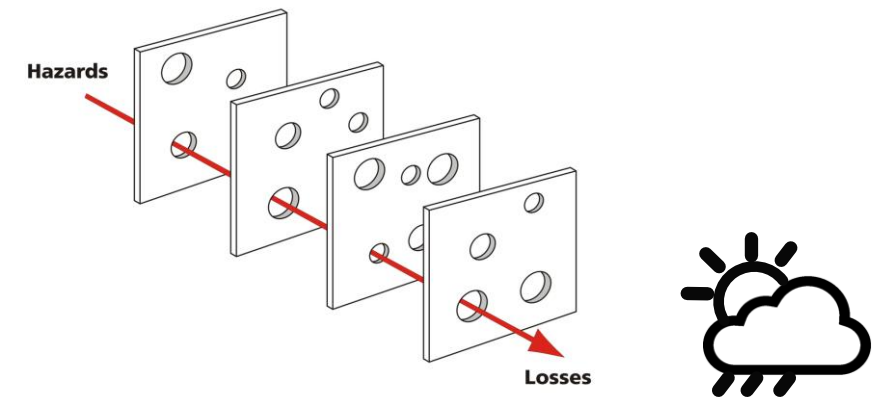
Falen van afscherming

- Kwaliteit ontwerp
- Kwaliteit montage
- Beschadiging
- Onderhoud
- Aandacht

Verborgen en slecht voorspelbaar

Veel objecten, technieken, complexiteit

Weinig budget



PEIBI-CONNECT.

Hoofd-doel:

- Leren van elkaars ervaringen.
- Bundelen van die ervaringen in de vorm van best practices.
- Beoordelen / evalueren van die best practices.

Toepassen van ontwikkelde werkwijzen in:

- Onderhoudscontracten
- Specificaties voor werkprocessen
- Afstemming met contractor's

Criterium:

- ☑ Transparantie van de gevolgde werkwijze. "Open source".

PEIBI – Gebundelde aanpak

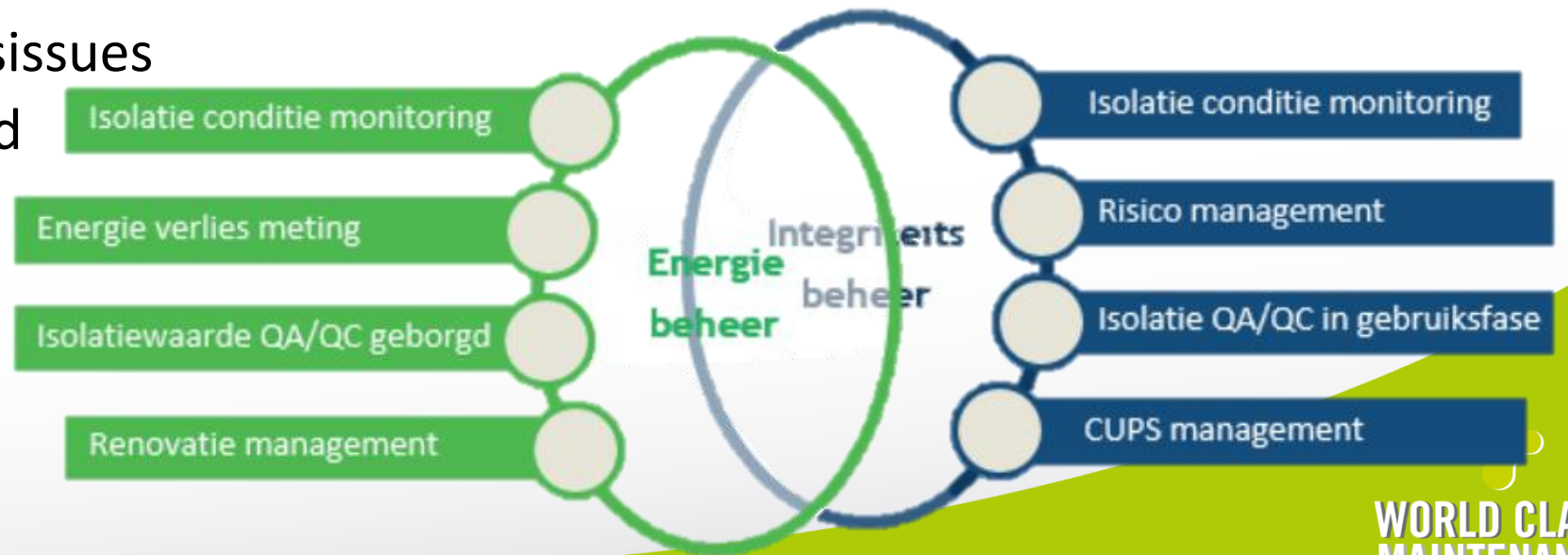
“Platform Effectief Isolatie Beheer in de Industrie”

Voorbeeld van de werkwijze:

CUI, CUPS en Energie Efficiëntie vragen vergelijkbaar werk

Effectief isolatiebeheer leidt tot:

- Minder energiegebruik
- Minder corrosie onder isolatie
- Minder veiligheidsissues
- Minder onderhoud
- Minder kosten



Platform Effectief Isolatie Beheer in de Industrie

- Asset-integriteit, operationeel excelleren en duurzame werkwijzen
- Tools en werkprocessen voor een geïntegreerde aanpak
- Ecosysteem, bijeenkomsten, webinars, papers etc.
- Beïnvloeden van gerelateerde ontwikkelingen
- Evaluatie van nieuwe monitoring- en inspectietechnieken
- Ontwikkelen best-practices voor toepassing in de industrie



Platform Effectief Isolatie Beheer in de Industrie

Hoe wordt dit mogelijk gemaakt?

Het platform is gebaseerd op de volgende fundamenten:

- Deelnemers die het ondersteunen dmv kennis, ervaring en middelen
- Digitaal platform PEIBI-Connect op WCMVector
- Zichtbaar maken platform door publiciteit: Linkedin, Seminars, Congressen, Thema bijeenkomsten
- Participatie in netwerken (via de partners, VNCI, isolatie4all, WCM, RVO, PompNL).

Platform Effectief Isolatie Beheer in de Industrie

Welke voorzieningen biedt WCM-Vector t.b.v. PEIBI-Connect?

Het digitale platform bevat de volgende functionaliteiten:

Besloten platform voor PEIBI-leden. Daarin:

- Informeren over relevante ontwikkelingen (wetgeving, techniek, seminars, cases, ..).
- Samenwerking in subgroepen.
- Uitwisselen documentatie en werkstukken (concept, draft, review,...).
- Plannen en agenderen activiteiten.

Meer details

Documenten CUI 

<https://www.wcmvector.com/>



Self-assessment tool

<https://wcm-cuiassessment.com>



Geïnteresseerd in PEIBI?

Neem contact op met Programma Manager CUI- en Isolatie Beheer Ferry Visser
telefoon: 06 19288256 | email: fv@worldclassmaintenance.com