

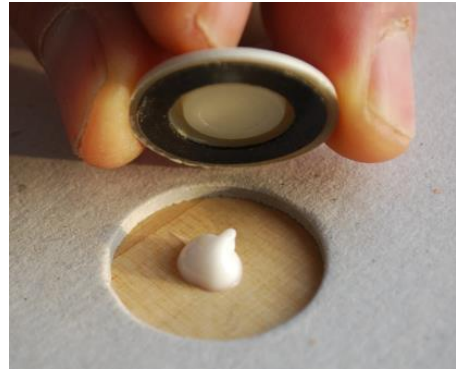
OPLEIDING

Verlijmen & oppervlaktebehandeling

Programma:

Sessie 1: Indeling van de lijmen

- Inleiding en basisbegrippen
- Bespreking van de samenstelling van lijm
- Indeling van lijmen
- Evolutie in de verlijmingstechnologie



Sessie 2: Keuze van de lijm i.f.v. substraat & coating

- De voorbehandeling van de ondergrond mbt hechting
- Applicatietechnieken van verlijmen
- De keuze van de lijmsort ifv het substraat, de coating, duurzaamheid en omgeving

Sessie 3: Applicatie en praktijkvoorbeelden

- Optimalisatie van het verlijmen
- Diverse materialen verbinden: uitdagingen
- Praktijkvoorbeelden

In deze sessie wordt een sterke input van de deelnemers verwacht.

Sessie 4: praktijktesten & Q&A

- Hoe herken je een goede lijmverbinding aan de hand van tests

Doelgroep:

Iedereen die in zijn job geconfronteerd wordt met het verlijmen van diverse al dan niet gecoate materialen is van harte welkom om zijn kennis aan te scherpen.

Inhoud:

Lijmprocessen hebben een belangrijke plaats verworven in onze moderne verbindingstechnologie. Vanaf het ontwerp is kennis nodig over materiaalkeuze – metaal, composiet, kunststof – met bijhorende oppervlaktevoorbereiding, lijmsystemen, productieprocessen en testprocedures.

Om er over te waken dat de lijmverbinding correct functioneert en op lange termijn stabiel is, is een geschikt oppervlak nodig. De keuze van de geschikte lijm die de coating niet aantast is ook een must. De link met oppervlaktebehandeling is dus snel gemaakt.

Lesgever:

Jan Lambrechts

Locatie:

Kantoren VOM, Kapeldreef 60, 3001 Leuven

Duur:

4 dagen

van 13u00 tot 17u00

