



Plus d'infos

WEBINAIRE VEILLE - ASSEMBLAGE PAR COLLAGE : QUELLES INNOVATIONS SUR LES ADHÉSIFS BIOSOURCÉS, À BASSES ÉMISSIONS ET DÉMONTABLES ?

L'assemblage structurel constitue un champ d'application clé des adhésifs dans l'industrie. Les adhésifs doivent néanmoins évoluer pour limiter leur empreinte environnementale et sur la santé. Pour ce faire, deux perspectives se dessinent : la production d'adhésifs biosourcés et émettant peu de polluants, et les adhésifs démontables.

Les colles biosourcées et à basses émissions atteignent la maturité industrielle : leurs performances s'approchent des produits conventionnels, poussées par la pression réglementaire (COV, CMR, formaldéhyde).

Les adhésifs démontables contribuent à l'éco-conception en favorisant l'économie circulaire grâce à une séparation facilitée des assemblages, permettant la réparation, le réemploi, la réutilisation ou le recyclage des composants en fin de vie.

Les innovations sur ces propriétés et les nouveaux produits disponibles seront présentés lors de ce webinaire.