CENTRO 2030
PROGRAMA REGIONAL DO CENTRO

liquid CerAM

LiquidCerAM - Soluções tecnológicas e materiais sustentáveis para manufatura aditiva

TTARGETQUIMIC, LDA

Murtede

Investimento total

543.363,20 €

Apoio financeiro da união europeia

392.244,79 €

WWW.CENTRO2030.PT

O projeto LiquidCerAM tem como objetivo principal a promoção de uma tecnologia inovadora de Manufatura Aditiva (MA) de cerâmica para uma das áreas de aplicação mais promissora, a produção de louça decorativa. Em específico, pretende-se desenvolver sistemas químicos para uso como aditivos espessantes do processo de impressão, para utilizar com pastas cerâmicas líquidas convencionais, a mesma matéria-prima existente no processo tradicional.
O consórcio do projeto é liderado pela Ttargetquimic, empresa especializada em produtos químicos e formulações à medida, em parceria com a Jomazé, empresa de cerâmica decorativa, e o Centro Tecnológico da Cerâmica e do Vidro, centro de tecnologia e inovação com competências a reconhecidas em tecnologias avançadas de produção cerâmica.

PORTUGAL 2030

Cofinanciado pela União Europeia