

Alleima säkrar första nordamerikanska kontraktet för högtemperatur Alleima® TD

Ordern från M.I. Cable Technologies stärker Alleimas position som leverantör av högtemperaturmaterial i Nordamerika. Alleima® TD har stark korrosionsbeständighet i oxiderande miljöer och bibehåller samtidigt mekanisk styrka vid förhöjda temperaturer över 1250°C.



Foto: Alleima® TD

Alleima, en global tillverkare av högförädlade produkter i avancerat rostfritt stål och speciallegeringar, har fått sin första order i Nordamerika för sin nickel-kromlegering Alleima® TD, vilket är ett viktigt steg i företagets strategi att utöka sitt utbud globalt av högtemperaturmaterial.

Allt fler bolag efterfrågar alternativa, pålitliga leverantörer av premiumlegeringar. Speciellt har efterfrågan ökat globalt efter högtemperatur- och korrosionsbeständiga legeringar i produktion av mineraliserad kabel (MIC).

Beställningen från M.I. Cable Technologies, en ledande tillverkare av mineraliserade termoelementkablar, är ett exempel på det. Ordern kommer efter intensiv forskning och utveckling av Alleima och ett mycket framgångsrikt kundtest. Alleima® TD ger exceptionell korrosionsbeständighet under oxiderande förhållanden och bibehåller mekanisk styrka vid temperaturer även över 1250°C, något som efterfrågas av flyg-, bil-, aluminiumindustrin samt raffinaderier.

”Den här ordern markerar en viktig milstolpe för Alleima och visar på vår förmåga att svara på kundernas efterfrågan. I årtal har kunder haft begränsade inköpsmöjligheter för material som Alleima® TD. Vi har nu bevisat att vi kan leverera en produkt som presterar och är tillgänglig globalt, vilket ger större leveranssäkerhet och service, säger Johnnie Nguyen, produktchef på Alleima.

M.I. Cable Technologies och Alleimas amerikanska team startade samarbetet 2022. Materialet visade exceptionella resultat i försöken och krävde inte någon omkalibrering eller förändring av produktionsutrustning, vilket var en avgörande faktor i kundens upphandlingsbeslut.

"Vårt samarbete med kunden återspeglar vad som är möjligt när forskning och utveckling och kommersiella team möts för att möta en utmaning i branschen. Det kundcentrerade fokuset visar på framgången för vårt team och att Alleima kan möta kundernas krav på högkvalitativa produkter. Det här är också ett exempel på hur vi kan stödja en långsiktig efterfrågan då vi har en flexibilitet i leveranskedjan, konkurrenskraftiga ledtider och stark teknisk support", säger Laura Rioja-Monllor, senior forskningsingenjör på Alleima.

Alleima utvecklar produkter för de mest krävande applikationerna och industrierna. Det handlar bland annat om produkter som sömlösa stålrör för olja/gas-industrin, kemi, petrokemi och raffinaderi och flygindustrin. Men företaget tillverkar även precisionsbandstål för vitvarukompressorer och luftkonditioneringsapparater, ultrafina trådar för medicinska tillämpningar, utrustning för industriell elvärmeteknik samt belagda bandstål för bränslecellsteknik och vätgasproduktion.

För mer information om Alleima® TD läs här: <https://www.alleima.com/en/technical-center/material-datasheets/tube-and-pipe-seamless/alleima-td/>

Sandviken, den 23 juni 2025

Alleima AB (publ)

Kontaktuppgifter

Yvonne Edenholtm, presschef

yvonne.edenholtm@alleima.com

+46 (0) 72 145 23 42

Om Alleima

Alleima, är en global tillverkare av högförädlade produkter i avancerat rostfritt stål och speciallegeringar samt lösningar för industriell värmning. Baserat på långvariga kundsamarbeten och ledande materialteknologi, utvecklar vi produkter för de mest krävande applikationerna och industrierna. Vårt erbjudande inkluderar produkter såsom sömlösa rostfria rör för energi-, kemi- och flygindustrin, precisionsbandstål för vitvarukompressorer, luftkonditionering och knivapplikationer, baserat på fler än 900 aktiva legeringsrecept. Det omfattar också ultrafin tråd för användning i medicintekniska och mikroelektroniska apparater, industriell elektrisk värmeteknik och belagda bandstål för bränslecellsteknik för bilar, lastbilar och vätgasproduktion. Vår helt integrerade värdekedja, från forskning och utveckling till slutprodukt, möjliggör industriledande teknologi, kvalitet, hållbarhet och cirkularitet. Alleima, med huvudkontor i Sandviken, Sverige, hade omkring 6 500 medarbetare och intäkter om cirka 20 miljarder kronor i ungefär 80 länder under 2024. Alleima-aktien noterades på Nasdaq Stockholms storbolagslista den 31 augusti 2022 under symbolen 'ALLEI'. Läs mer på alleima.com/se.