

O soluție pentru mediile marine: SUPER-Tehnopolimerul

Picioare de nivelare concepute pentru a avea rezistență ridicată la coroziune, durabilitate și întreținere redusă în aplicații exterioare.

Odată cu instalarea tot mai frecventă a echipamentelor în zone costiere, rezistența la coroziune a devenit o preocupare esențială în proiectarea industrială. Expunerea continuă la umezeală, aerul încărcat cu săruri și condiții meteorologice extreme pun la încercare chiar și cele mai avansate materiale, afectând integritatea structurală, longevitatea, ciclurile de întreținere și aspectul produselor.

Elesa+Ganter oferă o soluție special adaptată pentru mediile marine: **picioare reglabile fabricate integral din SUPER-tehnopolimer**, un material de înaltă performanță conceput pentru cele mai solicitante condiții.

Armat cu fibre de sticlă și aramidă, SUPER-tehnopolimerul combină o rezistență mecanică și chimică excepțională cu o rezistență totală la coroziune și o durabilitate pe termen lung. Aceste calități îl fac ideal pentru aplicații costiere și marine, unde expunerea constantă la factori de mediu grăbește uzura materialelor, crescând atât necesitatea de întreținere, cât și frecvența înlocuirilor.

Eficiență operațională și beneficii economice

Datorită greutății reduse, rezistenței la coroziune și suprafeței netede, ușor de curățat, SUPER-tehnopolimerul contribuie la creșterea eficienței operaționale și reduce efortul de întreținere pe întregul ciclu de viață al produsului. Materialul funcționează fiabil într-o gamă largă de temperaturi, rezistă la șocuri termice și își menține proprietățile mecanice chiar și sub acțiunea temperaturilor ridicate. Producția sa necesită mai puțină energie și are o amprentă de mediu redusă, fără a compromite performanța, fiabilitatea sau estetica. Astfel, companiile pot obține simultan durabilitate pe termen lung și optimizarea costurilor.

Prin această inovație, Elesa+Ganter își consolidează rolul de partener tehnologic de încredere pentru proiectanți și producători care activează în medii tot mai provocatoare, unde selecția atentă a materialelor este o decizie strategică luată încă din fazele incipiente ale dezvoltării produsului.



ELESA+GANTER | Authorized Distributor

STAMEL SRL

RO24649499 * ROONRC.J200800282206

Strada Fânului nr. 50A

500484 - Brașov – România

office@stamel.ro | www.elesa-ganter.ro



**DESIGNED
FOR ENGINEERING**