

Alegerea ideala pentru protejarea anticoroziva a tancurilor de apa



Apele de spalare se folosesc in timpul proceselor de productie pentru racirea si spalarea componentelor instalatiilor industriale. De asemeni se mai folosesc pentru reducerea emisiilor de noxe. Astfel apa sufera o contaminare de-a lungul proceselor industriale cu reziduurile materialelor, precum si fibra de sticla dupa caz.

Reciclarea apei din proces se face cu ajutorul filtrelor speciale si a mecanismelor de recirculare. Reziduurile solide se aseaza in zona inferioara a rezervorului si sunt directionate spre scurgeri prin circulatia in sistemul de amestecare. Astfel in timpul procesului de productie, rezervorul de decantare este in mod constant plin. Rezervoarele de stocare pot coroda in situatia in care acestea nu sunt protejate impotriva coroziunii in mod eficient.

In timpul proceselor de productie vasele de decantare sunt umplute in mod constant. Reziduurile se decanteaza, iar apa curata se recupereaza prin deversare si este trimisa in urmatorul vas de stocare. De aici, apa filtrata este reintrodusa in procesul de fabricatie.

Prin aceasta recirculare a apei se obtin reduceri ale consumului de apa cu pana la 80%.

Pentru a se putea realiza o protectie eficienta impotriva coroziunii a tancurilor de apa de spalare, expuse la o uzura mare, trebuiesc indeplinite cerinte speciale din partea materialelor de protectie aplicate. Cea mai eficienta metoda de control a coroziunii este acoperirea peretilor rezervorului cu un strat de vopsea. Stratul de vopsea formeaza o bariera fizica intre peretele rezervorului si depuneri.

DE CE ESTE IN ACEST SENS PROGUARD CN 200 ALEGEREA IDEALA PENTRU PROTEJAREA TANCURILOR DE APA?

Doar un strat de inalta performanta poate preveni definitiv efectele uzurii si daunele provocate de coroziune. PROGUARD CN 200 este un material de protectie special compozit ce contine microparticule ceramice, ranforsat cu nano-particule, ce creaza un strat de protectie cu o

Registrul Comerțului: J 40 / 7540 / 1999,
Cod fiscal RO 12109428,
Str. Vasile Voiculescu, Nr. 26, 031236, Sector 3,
București, România

Tel/ Fax : +40 21 316 91 58
 +40 21 205 30 20
Mobil: +40 747 133 932 / +40 747 133 933
E-mail: protectii@bteam.ro, office@bteam.ro
Web: www.anticoroziv.eu, www.bteam.ro

rezistenta deosebita la abraziune, coroziune si agenti chimi. Se poate aplica cu succes pe o gama larga de suprafete metalice din medii extrem de agresive expuse temperaturilor ridicate.

Prin aplicarea sa, PROGUARD CN 200 protejeaza excelent rezervoarele de decantare, fiind foarte usor de aplicat, cu pompa airless (fara filtru), intr-unul sau doua straturi, in functie de mediu.

Pentru orice informatii suplimentare nu ezitati sa ne contactati.
Va stam oricand la dispozitie!

Date de contact:

***B-Team Corrosion Protection
Str. Vasile Voiculescu, Nr. 26, Sector 3,
031236, Bucuresti, Romania***

(+4) 021 205 30 20

(+4) 0747 133 933

***cristian.gabor@bteam.ro
office@bteam.ro***