



RåstofNyt

Undgå rustdannelse

... Ny produktserie forhindrer dannelsen af nyrust i vandbaserede formuleringer på metalunderlag ...

Bernd Schwegmann GmbH & Co. KG, som i forvejen er kendt for de rustomdannende additiver KORRODUR og SCHWEGO® inhibitor, har udviklet en ny serie antirustadditiver "SCHWEGO® flash inhibitor", der **forhindrer dannelsen af nyrust i vandbaserede formuleringer på metalunderlag**.

Serien består af:

SCHWEGO® flash inhibitor EL 1320: En uklar hvidlig væske med en massefylde på 1.08 g/cm³, som er specielt egnet til jernholdige underlag.

SCHWEGO® flash inhibitor EL 1420: En uklar hvidlig væske med en massefylde på 1.06 g/cm³, som er specielt egnet til jernholdige underlag.

SCHWEGO® flash inhibitor EL 1520: En uklar lysegul væske med en massefylde på 1.07 g/cm³, som er egnet til både jernholdige og ikke-jernholdige underlag.

Den nye produktserie kan indsættes i alle vandbaserede belægningsystemer. Anvendelsesområderne er industrielle malinger, rustbeskyttelsesmidler og almindelig maling. Produkternes effekt er uafhængig af gitter- og emulsionstypen. Additiverne kan anvendes i styren/acrylat-dispersjoner, PUR-dispersjoner, rene akrylatdispersioner, epoxyemulsioner osv. De kan indarbejdes i alle trin i malingsproduktionen eller inkorporeres i den færdige maling. Doseringen er mellem 0,5-2,0 % beregnet på formuleringen.

Alle tre additiver er specielle blandinger af uorganiske og organiske salte. De er kemisk aktive inhibitorer og fungerer som passiveringsmidler og beskyttende lag. De giver desuden korrosionsbeskyttelse ved at hæmme dampfaser. Produkterne er fri for nitritter (natriumnitrit), borater og aminer samt flygtige organiske forbindelser og kræver ingen eller lav mærkning. SCHWEGO® flash inhibitor EL 1320 har ingen indflydelse på vandmodstanden fra den tørre film.

SCHWEGO®-flash inhibitor-additiverne leveres i 25 kg dunke eller 200 kg tønder. Hvis de opbevares korrekt har de en holdbarhed på min. 12 måneder.

Læs mere om produkterne i brochuren: [SCHWEGO® flash inhibitor](#)

Derudover står vi naturligvis til rådighed hvis der er spørgsmål til ovenstående.

Med venlig hilsen
Hj. Cruse & Co. ApS
Mads Strenov