

SISTEME DE VOPSITORII CU PROTECȚIE LA FOC

Fie că discutăm de un obiectiv public sau privat, protecția la foc este un subiect important încă din faza de proiectare, din motive lesne de înțeles.

De aceea divizia DEKO Professional de la Policolor, ce se adresează profesioniștilor în construcții și amenajări, a inclus în portofoliul său sisteme de vopsitorii ce oferă protecție contra focului, pentru structuri metalice și pentru suprafețe lemnoase.

Sistemele DEKO Professional sunt formate din două componente: vopsea intumescentă și grund anticoroziv. În prezența focului vopseaua dă naștere unui amestec spumos, perfect necombustibil și izolator.

De asemenea, după aplicarea acestor materiale crește durabilitatea structurilor metalice și a suprafețelor lemnoase în condiții normale.

Vopselele intumescente DEKO Professional oferă posibilitatea de stabilire a timpului de protecție la foc în funcție de stratul de grosime aplicat și de factorul de masivitate al corpului ce urmează a fi protejat.

Domeniile de aplicare pentru structurile metalice sunt vaste: de la hale de producție și spații de depozitare, până la birouri. La fel pentru suprafețele lemnoase - sunt folosite pentru poduri, șarpante etc. și se aplică la interior. Temperatura recomandată de aplicare este de peste 5°C.

DEKO Vopsea pentru protecție la foc a structurilor metalice este o vopsea pe bază de dispersii apoase de copolimer vinilic ce asigură creșterea limitei de rezistență la foc a elementelor de construcție metalică.

După aplicare uscarea este rapidă, iar sub acțiunea focului stratul de vopsea aplicat devine un strat termorezistent, neinflamabil, izolator, care protejează și mărește rezistența structurilor metalice.

Aplicarea se face cu ajutorul pensulei, cu trafaletul sau prin pulverizarea cu aer. După uscarea primului strat se poate aplica cel de-al doilea.

Pentru cazul folosirii tâmplăriei din lemn, a fost dezvoltată o vopsea ce protejează suprafețele lemnoase. **DEKO vopsea pentru protecția la foc a suprafețelor din lemn** este o vopsea intumescentă cu un nivel ridicat de protecție la foc, cu bună aplicabilitate și proprietăți de stocarea ușoară - care nu formează sedimente.

Destinate profesioniștilor, cele două sisteme DEKO Professional sunt create pentru a satisface cele mai înalte așteptări de calitate.

