

TEHNIČNE INFORMACIJE

PIROCHEM

OPIS PROIZVODA:	PIROCHEM je protipožarna barva na osnovi sintetičnega veziva namenjena za protipožarno zaščito kovinskih konstrukcij za čas varovanja do 30 minut.
PODROČJE UPORABE:	Uporablja se za zaščito kovinskih konstrukcij in lesenih površin.
PRIPRAVA POVRŠINE:	Površino priporočljivo opeskatiti (Sa 2 1/2, ISO 8501). Površino zaščitimo z 30 mikroni suhega filma antikoroziivnega premaza (epoxy ali alkidni počasi sušeč premaz za jeklo ali železo). Površina kovine ne sme biti nižja od 12 stopinj C (pri uporabi epoxy antikoroziivne barve). V primeru, če površina ni peskana mora biti suha, brez mastnih in prašnih delcev. Odstranjeni morajo biti vsi ostanki od valjanja profilov. Če je temeljni oplesk starejši od 10 dni je obvezno čiščenje z razredčilom, pri premazih starejših od 30 dni je obvezno rahlo brušenje in čiščenje z razredčilom neposredno pred nanosom 1. sloja protipožarnega premaza.
PRIPRAVA BARVE:	PIROCHEM barvo dobro premešamo in po potrebi minimalno razredčimo le do delovne viskoznosti. Za redčenje uporabimo izključno PIROCHEM RAZREDČILO .
NAČINI NANAŠANJA:	Brizganje z airless aparatom ali nanašanje s čopičem – valjčkom.
TEORETIČNA PORABA:	Teoretična poraba je 1,5 kg/m ² .
PRAŠNO SUH:	1,5 ure
SUH NA OPRIJEM:	3 ure
ČAS MED NANOSI:	16 ur
FIZIKALNE LASTNOSTI:	
BARVNE NIANSE:	bela mat
VONJ:	Tipičen aromatičen
IZGLED:	Gosta tekočina
GOSTOTA:	1,4 g/ml (20°C)
SUHA SNOV:	67±2%
VISKOZNOST:	Zelo tiksotropiran
REDČENJE IN ČIŠČENJE:	PIROCHEM RAZREDČILO
ROK UPORABE IN SKLADIŠČENJE:	Najmanj 12 mesecev v originalni zaprti embalaži, v suhem in dobro zračenem prostoru.
OPOMBE:	PIROCHEM barvo nanašamo na površino, ki je predhodno antikoroziivno zaščiten, 3-4 krat do skupne debeline 800 mikronov suhega filma: Atest velja le, če so nanosi ustrezno kontrolirani s strani nadzornega organa in podpisani zapisniki o kontroli. Barvni film je obstojen le v suhi klimi. Vlaga (tudi kondenčna) barvni film raztaplja.