



F62 PAINT S

F62 PAINT S pittura intumescente antincendio in dispersione acquosa per utilizzo in ambienti interni, anche soggetti a limitata ventilazione, o in ambienti semiesposti. Specifica per applicazioni su strutture in acciaio, fornisce una resistenza al fuoco fino a R90. Le certificazioni sono state eseguite ai sensi della normativa europea EN 13381-8. Casi particolari (acciaio zincato) prevedono l'impiego di specifico primer.



vaso da 25 kg

CARATTERISTICHE Pittura intumescente antincendio monocomponente in dispersione acquosa specifica per applicazioni su strutture in acciaio fino a R90 poste in ambienti interni o esterni semiesposti, anche con limitata ventilazione.

F62 PAINT S offre soluzioni più veloci, più economiche e soprattutto più salubri rispetto a quelle a base solvente. Il prodotto può essere applicato in singolo strato nella maggior parte dei casi.

COLORE Bianco opaco.

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO Il supporto deve essere adeguatamente preparato in conformità alle indicazioni riportate nei Rapporti di Classificazione.

È compatibile con i principali fondi anticorrosivi (epossidici/epossipoliamidici al fosfato di zinco/alchidici).

- Su superfici nuove con presenza di calamina è necessaria preventiva sabbiatura o spazzolatura meccanica seguite da trattamento anticorrosivo F62 PRIMER S.

- Su superfici nuove già trattate con fondo anticorrosivo, eliminare eventuali tracce di unto/grasso o materiale estraneo presente.

- Su superfici che non richiedono protezione anticorrosiva (strutture zincate) è possibile l'utilizzo di primer specifico F62 PRIMER Z.

DILUIZIONE Prodotto pronto all'uso, se necessario diluire con 0 - 5% di acqua.

APPLICAZIONE Mescolare il contenuto del vaso in modo da ottenere una pasta omogenea. Proteggere la struttura da venti forti e alte temperature durante l'applicazione.

Applicare con pennello, rullo o a spruzzo. In questo caso utilizzare pompa Airless con Ugelli da 15 a 17 (è possibile utilizzare dimensioni maggiori nel caso di superfici ampie); Pressione 10 ÷ 20 MPa. Nel caso di applicazione Airless rimuovere tutti i filtri della pompa e della pistola. Conservare il materiale non utilizzato in contenitori ben chiusi.

Dopo l'uso pulire gli attrezzi con acqua; è buona prassi risciacquare periodicamente gli attrezzi durante la giornata.

CONSUMO 1,0 kg/m² pari a 497 micron. Nel caso di applicazione Airless considerare uno sfrido del 20%.

TEMPERATURA DI APPLICAZIONE Applicare con temperature comprese tra + 5°C e + 35°C. Se la temperatura ambiente è inferiore a + 5°C è necessario riscaldare l'ambiente (termoconvettori) per mantenere la temperatura maggiore di 5°C durante l'applicazione e per le 24 ore successive. Assicurare adeguata ventilazione per mantenere l'Umidità Relativa minore dell'80%.

ESSICCAZIONE Il tempo di essiccazione dipende dalla temperatura ambiente, dalla temperatura dell'acciaio da proteggere, dalla ventilazione e dall'umidità dell'aria.

Tempo medio di ricopertura 24 ore (20°C - u.r. 60%)

FINITURA F62 PAINT S ha una finitura uniforme e di elevata durabilità. Non necessita pertanto di ulteriori finiture decorative. Per motivi estetici è possibile sovraverniciare con F62 FINISH, disponibile in vari colori, o con pitture acriliche o clorocaucciù. Per applicazioni in ambienti industriali aggressivi, oppure in presenza di elevata umidità ambientale e per aumentarne le caratteristiche di resistenza superficiale (urti - abrasione) è indicata la ricopertura con prodotti poliuretani bicomponenti.

Per informazioni contattare l'Ufficio Tecnico.

MANUTENZIONE Verificare periodicamente lo stato di integrità del film di pittura. In caso di danneggiamenti ripulire fino al supporto e ripristinare il ciclo protettivo nella zona interessata.

CONFEZIONE E STOCCAGGIO Secchi da 25 kg.

Il prodotto è stabile per 1 anno se immagazzinato nei contenitori originali a temperatura compresa tra +5°C e +35°C. Teme il gelo. Prodotto non infiammabile.

AVVERTENZE F62 PAINT S è classificato Prodotto Non Pericoloso secondo la direttiva 67/548 CEE e successive modifiche. Si consiglia di attenersi alle precauzioni previste per l'impiego di prodotti quali idropitture o plastici murali (abiti da lavoro, guanti, ecc.).

Non respirare il pulviscolo dovuto alla spruzzatura.

Colore	bianco opaco
Peso specifico	1370 ± 30 g/l
Viscosità	pasta tixotropica
Solidi in peso	73 ± 3 %
Solidi in volume	68 ± 3 %
Diluizione	0 - 5% con acqua
Applicazione*	1,0 kg/m ² = 497 micron
Spessore max per singola mano*	pennello 350 micron spruzzo 550 micron
Essiccazione	24 h (20°C - u.r. 60%)
Metodo di applicazione	spruzzo, rullo, pennello
Pulizia attrezzi	lavare con acqua
Stoccaggio:	in contenitori sigillati: 12 mesi temperatura: +5 / +35°C
Flash point	> 110°C
VOC (2004/42/CE)	19,62 g/l (limite UE: 140 g/l)
APEO	APEO free
Alogeni	esente
Utilizzo	interni ed esterni semiesposti
Resistenza al fuoco	fino a R90 (EN 13381-8-2010) ETA 21/0474

* Nel caso di applicazione Airless considerare uno sfrido del 20%