



MONZO PAINT SAS (JUMBOPAIN)

Via Italia 85/87/89 - 84047 Capaccio Paestum (Sa)

<http://www.jumbopaint.it>

mail: info@jumbopaint.it

SCHEDA TECNICA PRODOTTO

JUMBO CORTEN W70 TRATTAMENTO CORTEN KG.1

J-W70

PROTETTIVO CORTEN

PROTETTIVO MONOCOMPONENTE 1K PER TRATTAMENTI

DI SUPERFICI SIA ACCIAIO CORTEN CHE FERRO



NATURA CHIMICA

Prodotto formulato con resine speciali resistenti alle intemperie a base solvente, addizionato con sistemi anti UV, cere e inibitori di corrosione, che conferiscono al formulato una elevata resistenza climatica all'esterno bloccando la proliferazione della ruggine sul corten.

Error: No data has been entered.

Il trattamento non altera l'aspetto della ruggine, non crea spessori di vernice essendo un microfilm a 5 gloss di opacità. Il trattamento ideale per supporti in acciaio corten.

Il prodotto non è un trattamento per la protezione del ferro ma esclusivamente del corten.

NOTE TECNICHE

Aggiornata al: **05/21/2022**

Resa al Kg: **10 - 14 M² Kg**

Diluizione: **NO**

Applicazione: **1,2 strati**

Supporto: **CORTEN, Metalli**

Limite COV: **460**

Peso Specifico: **900**

Internet:

<https://www.jumbopaint.it/jumbo-corten-trattamento-corten-p-536.html>

CONSIGLI APPLICATIVI

J-W70 PROTETTIVO CORTEN è specifico per il trattamento di ferro ossidato naturale e artificiale, strutture in acciaio corten, protegge le superfici dallo spolvero e il dilavamento creando una superficie naturale e protetta dalla corrosione.

J-W70 non è un convertitore di ruggine ma un bloccante di ruggine ad effetto naturale, forma una semi-pellicola che si colloca perfettamente sul supporto lasciando quasi inalterata la ruggine a vista, fermandone l'avanzata del processo ossidativo ed il dilavamento.

Dopo l'avvenuta stagionatura di ossidazione, la reazione chimica ed il processo avviene con elevata umidità e pioggia sul supporto, quindi l'ideale per proteggere il corten.

Si proteggono tutti i tipi di supporti trattati corten interni che esterni, anche se applicato in ambienti marini che alpini.

L'essiccazione totale avviene dopo 24/48 dall'applicazione.

Classificazione CLP*



* Regolamento CLP (CE) n. 1272/2008

**MONZO PAINT SAS (JUMBOPAINT)**

Via Italia 85/87/89 - 84047 Capaccio Paestum (Sa)

<http://www.jumbopaint.it>mail: info@jumbopaint.it

CARATTERISTICHE CHIMICO/FISICHE

Viscosità (F4) sec.	15-20
Residuo Secco %	20-25
Resa teorica (m2/l)	10-14 a strato
Strati consigliati	1-2
Tipo di prodotto	resina rara
Aspetto del film	Opaco
Tipi di supporti	Ferro e acciaio corten
Diluente	Pronto all'uso
Essiccazione fuori polvere (min): A 20°C	30- 40
Essiccazione al tatto A 20°C (h)	5 - 8
Essiccazione in profondità A 20°C (h)	8-12
Sovraverniciabilità (h)	12
VOC: (Valore limite espresso in g/l 1° gennaio 2013). Cat. (i) BS pitture per alte prestazioni 500 g/l.	<450

RACCOMANDAZIONI APPLICATIVE PER FERRO:

APPLICAZIONE: una volta trattato il supporto con il ciclo CORTEN, applicare il protettivo W-70, tenendo presente di sigillare le parti dove difficilmente si può arrivare con il trasparente W-70, per non far continuare l'ossidazione e un futuro dilavamento del supporto.

Si consiglia di applicare due strati con uno stacco di 12 ore. Durante i lavori, da effettuare in giornate soleggiate con bassa umidità nell'aria, consigliamo di proteggere i supporti (pavimenti, davanzali, ornie ecc) con teli di plastica per evitare colature di ruggine e macchie di vernici.

ACCIAIO CORTEN

APPLICAZIONE: una volta che l'acciaio ha raggiunto la sua maturazione naturale, per l'acciaio corten è prevista la sigillatura do W-70 per evitare il dilavamento o macchiature dei manufatti.

Applicare il protettivo con 2 strati a rullo o pennello.

Trattamento di ferro arrugginito: nel caso in cui il prodotto viene applicato su metalli non trattati corten, applicato su lamierati di ferro esposto all'esterno non risolve la problematica di antiruggine, quindi i supporti arrugginiscono naturalmente perchè il processo di ruggine non si ferma mai. In questo caso il dilavamento continuo potrà



MONZO PAINT SAS (JUMBOPAIN)

Via Italia 85/87/89 - 84047 Capaccio Paestum (Sa)

<http://www.jumbopaint.it>

mail: info@jumbopaint.it

produrre macchie su pavimentazioni e davanzali. Fare attenzione a questa applicazione che non si considera idonea a ferro non trattato corten.

PREPARAZIONE:

J-W70 non necessita di diluizione e pronto all'uso, bisogna solo mescolarlo.

SUPPORTI:

Le superfici devono essere ben compatte e coese, pulite, asciutte, prive di oli, grassi, polvere, cere e silicani.

Per i supporti ferrosi assicurarsi che il trattamento della reazione sia avvenuta completamente.

VOCE DI CAPITOLATO:

Applicazione di J-W70, applicazione di un trasparente protettivo per acciaio corten e ferro trattato con inibitore di ruggine a effetto naturale opaco. Applicazione 2 strati a rullo o pennello

Consumo teorico pari a 10-12 mq. Litro.

CONFEZIONI:

0.750-4.0 litri

AVVERTENZE:

È opportuno effettuare test preliminari di compatibilità del prodotto sulla superficie da trattare chiedendo la campionatura presso in nostro laboratorio JUMBOPAIN.

STABILITA' E STOCCAGGIO

Conservare a temperatura compresa tra +5 e +35°C in imballi originali sigillati.
Stabilità garantita per 24 mesi.

AVVERTENZE E NORME DI SICUREZZA:

Tutte le manipolazioni dei prodotti devono rispettare le norme igieniche per l'impiego di prodotti vernicianti, e le norme di sicurezza riportate sulla "scheda di sicurezza" secondo normative C.E.E. 89/379 e successive modifiche. Si consiglia di leggere attentamente la scheda di sicurezza del prodotto prima dell'utilizzo.

Smaltire i recipienti rispettando le norme vigenti regionali, nazionali e internazionali.

Norme per l'utilizzatore: Le informazioni contenute in questa scheda si basano sulle conoscenze disponibili presso Jumbopaint/Monzo paint alla data dell'ultima versione della scheda. L'utilizzatore deve assicurarsi della idoneità e completezza delle informazioni in relazione allo specifico uso del prodotto. In caso di uso e manipolazione di prodotti a solvente, custodire sotto la propria responsabilità la scheda di sicurezza ed in caso di infortunio o da fornire in assistenza medica/ospedaliera. Rispettare adeguatamente sul luogo di lavoro le norme di sicurezza, di tenere arieggiati i locali, usare le mascherine di protezione alle vie respiratorie e stare lontani da fonti di calore e fiamme. Non fumare e inalare evaporazioni di solventi. In caso di lavorazione dei nostri prodotti, sarà il cliente stesso ad assumersi la responsabilità del rispetto di tutte le norme di legge e sicurezza. Si consiglia di abilitare i cantieri dopo i controlli del direttore dei lavori che ne determina l'abilitazione e la sicurezza per l'uso pubblico. **Nota:** non si deve interpretare tale documento come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto. Poiché l'uso del prodotto non cade sotto il nostro diretto controllo sui cantieri. Acquistare sempre un lotto di prova per accertarsi del giusto impiego e che soddisfi le proprie esigenze per il proprio impiego. E' obbligo dell'utilizzatore osservare sotto la propria responsabilità le leggi e le disposizioni vigenti in materia di igiene e sicurezza. Non si assumono responsabilità per usi impropri.