



## MONZO PAINT SAS (JUMBOPAIN)

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

<http://www.jumbopaint.it>

mail: [info@jumbopaint.it](mailto:info@jumbopaint.it)

### SCHEDA TECNICA PRODOTTO

## JUMBO CORTEN W70 TRATTAMENTO CORTEN KG.4

### J-W70 PROTETTIVO CORTEN

SCHEDA TECNICA : PROTETTIVO MONOCOMPONENTE 1K PER TRATTAMENTI DI SUPERFICI IN ACCIAIO CORTEN

#### 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. Blocca la proliferazione e il dilavamento della ruggine sul corten.

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 o processi di creazione di ruggine da decorativi (tipo Antica ruggine) ma esclusivamente del ferro corten.

#### CONSIGLI APPLICATIVI

J-W70 PROTETTIVO CORTEN è specifico per il trattamento del corten, protegge le superfici dallo spolvero e il dilavamento creando una superficie naturale.

J-W70 Corten non è un convertitore di ruggine ma un bloccante da spolvero 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.

Essiccazione: 24/48 dall'applicazione.

#### CARATTERISTICHE CHIMICO/FISICHE

Viscosità (F4) sec.

15-20

Residuo Secco %

20-25

Resa teorica (m2/l)



### NOTE TECNICHE

Aggiornata al: **01/29/2024**

Resa al Kg: **10 - 14 M<sup>2</sup> Kg**

Diluizione: **NO**

Applicazione: **1,2 strati**

Supporto: **Manufatti in corten**

Limite COV: **460**

Peso Specifico: **900**

Internet:

<https://www.jumbopaint.it/jumbo-corten-trattamento-corten-p-855.html>

#### Classificazione CLP\*



\* Regolamento CLP (CE) n. 1272/2008

**MONZO PAINT SAS (JUMBOPAIN)**

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

<http://www.jumbopaint.it>mail: [info@jumbopaint.it](mailto:info@jumbopaint.it)

---

10-14 a strato

Strati consigliati

1-2

Tipo di prodotto

resina rara

Aspetto del film

Opaco

Tipi di supporti

Corten

Diluyente

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.

&lt;450

RACCOMANDAZIONI APPLICATIVE PER IL CORTEN



## MONZO PAINT SAS (JUMBOPAIN)

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

<http://www.jumbopaint.it>

mail: [info@jumbopaint.it](mailto:info@jumbopaint.it)

---

**APPLICAZIONE:** trattamento del corten è prevista la sigillatura di W-70 per evitare il dilavamento o macchiature dei manufatti. Si consiglia di non alterare i supporti corten con successivi trattamenti di acido o altre soluzioni chimiche perché non si conoscono le problematiche. Si consiglia prima del trattamento una pulizia al manufatto senza praticare altri trattamenti che sono aggravanti sul supporto.

Applicare il protettivo con 2 strati a rullo o pennello

**CONSIGLI:** durante i lavori, da effettuare in giornate soleggiate con bassa umidità nell'aria, consiglia di proteggere i supporti (pavimenti, davanzali, ornie ecc) con teli di plastica per evitare colature di ruggine e macchie di vernici. Ambiente con elevata umidità: si sconsigliano le applicazioni

### 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 siliconi.

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

Consumo teorico pari a 10-12 mq. Litro.

## Trattamento del ferro arrugginito

Nel caso in cui il prodotto venga applicato su metalli non corten, ma applicato su lamierati di ferro esposti all'esterno, non risolve la problematica di antiruggine perché i supporti arrugginiscono naturalmente ed il processo di ruggine non si ferma mai.

In questo caso il dilavamento continuo potrà produrre colatura e macchie di ruggine su pavimentazioni e supporti. Fare attenzione su infissi, inferriate che possono creare macchie di colatura su soglie, pavimenti e davanzali.

Fare attenzione a questa applicazione che non si considera idonea a ferro non corten (supporto difficile non consigliato non adatto) ma procedere con protezioni poliuretatiche bicomponente 2k nostro protettivo per ferro arrugginito J-W71 OXID JUMBO. Il trattamento deve essere applicato da personale esperto

Resa: 10-12 m<sup>2</sup> a strato

---

### 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



## MONZO PAINT SAS (JUMBOPAIN)

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

<http://www.jumbopaint.it>

mail: [info@jumbopaint.it](mailto:info@jumbopaint.it)

---

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 sul cantiere. Vi consigliamo di acquistare sempre un lotto di prova per accertarsi che il prodotto soddisfi il giusto impiego e che sia idoneo alle proprie esigenze per il corretto impiego. Obbligo dell'utilizzatore osservare sotto la propria responsabilità le leggi e le disposizioni vigenti in materia di sicurezza. Proteggersi con abbigliamento adeguato e l'uso di mascherine e guanti durante l'uso di vernici. Non si assumono responsabilità per usi impropri.

--

**Note legali:**

La presente scheda tecnica annulla e sostituisce le precedenti versioni. Monzo Paint Sas si riserva la possibilità di apportare eventuali modifiche ed aggiornamenti anche senza preavviso. Sarà pertanto cura del cliente accertarsi della effettiva versione in corso e di validità. Le informazioni contenute all'interno della presente scheda tecnica corrispondono alle nostre attuali e migliori conoscenze ed esperienze tecniche di settore; esse non determinano in alcun caso la responsabilità di Monzo Paint Sas per eventuali vizi e/o danni di ogni qualsiasi natura, diretti o indiretti, derivanti dall'utilizzo non conforme o comunque improprio del prodotto. I dati sono stati elaborati con la massima cura e coscienza, senza tuttavia, alcuna garanzia di esattezza e completezza. Nessuna responsabilità può essere attribuita a Monzo Paint riguardo ogni eventuale danno o perdita subita dal cliente a causa dell'utilizzo del prodotto. I dati non comportano alcun impegno giuridico od obblighi secondari di ogni tipo. Tutti i nostri prodotti sono sottoposti a continui controlli di qualità sia sulle materie prime sia sul prodotto finito al fine di garantirne un elevato grado di qualità e costanza. Tuttavia, i dati non esimono il cliente dal controllare preliminarmente ed autonomamente il prodotto sotto il profilo della sua idoneità per l'impiego previsto. Vi consigliamo di acquistare un test (fornitura di prova) per valutare se il prodotto soddisfa la propria esigenza e di assicurarsi se il prodotto è idoneo per l'uso che richiede il cliente. I nostri tecnici e consulenti sono a vostra disposizione per eventuali informazioni aggiuntive, chiarimenti e quesiti in merito all'idoneità, preparazione e impiego dei prodotti come pure per sopralluoghi in cantiere, realizzazione di cicli di lavorazioni e preventivi. Tutte le schede tecniche sono scaricabili sui nostri portali telematici [www.wimbledonpaint.com](http://www.wimbledonpaint.com) [www.jumbopaint.it](http://www.jumbopaint.it) o possono essere richieste ai nostri agenti o all'ufficio tecnico, contattando la nostra azienda. Prima di iniziare i lavori vi consigliamo di consultare sempre la scheda di sicurezza dei prodotti.