



PASSIVANTE

Passivante spray per il trattamento anticorrosivo dei ferri d'armatura



DESTINAZIONE → **Superfici metalliche di armatura** di strutture di nuova costruzione e/o per il ripristino di quelle già esistenti.

PROPRIETÀ → **PASSIVANTE** è un prodotto formulato in bomboletta spray a base di particolari **resine acriliche** e **speciali additivi passivanti** disciolti in miscela solvente, con la capacità di **proteggere le superfici ferrose** sulle quali viene applicato per fermare ed inibire il fenomeno ossidativo di degrado.

PASSIVANTE è in grado di isolare i ferri di armatura dal contatto diretto con gli agenti atmosferici, rendendoli impermeabili all'acqua ed ai gas aggressivi. Presenta elevata adesione alle superfici metalliche, fungendo anche come promotore di adesione per le malte di ripristino. La formulazione **monocomponente** in bomboletta spray lo rende **facile e veloce nell'utilizzo**, con tempi e costi di applicazione estremamente ridotti rispetto ai tradizionali prodotti.

Il prodotto in questione soddisfa le caratteristiche prestazionali in accordo alla normativa EN 1504-7 (PROTEZIONE CONTRO LA CORROSIONE - UNI EN 15183).

USO → Applicare il prodotto **solo su superfici ferrose perfettamente sgrassate, ripulite ed asciutte**, assicurandosi di eliminare correttamente la ruggine friabile già presente e/o parti distaccate. **PASSIVANTE** è già **pronto all'uso**. **Agitare bene** la bomboletta per almeno 5/6 secondi e spruzzare il prodotto da circa **15/20 cm** di distanza rispetto al supporto, mantenendo la bomboletta **inclinata a 45°**. Applicare il prodotto in almeno 2 mani, a distanza di circa 20/25 minuti l'una dall'altra, cercando di raggiungere uno spessore di almeno 1 mm. Applicare comunque in maniera uniforme assicurandosi di trattare ed impermeabilizzare tutte le parti ferrose scoperte. Trattare alla stessa maniera anche eventuali ferri di sostituzione. Le malte di ripristino sono applicabili già dopo 3 ore (impiegare possibilmente malte certificate EN 1504-3).

Effettuare sempre dei test preliminari sulla superficie da trattare al fine di evitare possibili effetti indesiderati.

RESA → A titolo puramente indicativo, **3-4 metri quadrati per bomboletta**. La resa può comunque variare in maniera significativa in base al grado di assorbimento dei materiali da trattare.

DATI TECNICI

- ➔ **ASPETTO**: spray di colore azzurro
- ➔ **ODORE**: tipico di solvente
- ➔ **CONTENUTO DI ATTIVO**: 15 ± 2 %
- ➔ **SPESSORE CONSIGLIATO**: 1/2 mm

CONFEZIONAMENTO

1CR501L04 ➔ 9 x **BOMBOLETTA SPRAY** da 400 ml

AVVERTENZE

- ➔ Prodotto destinato ad uso professionale.
- ➔ Temperature d'impiego: +5°C/+35°C.
- ➔ Equipaggiare gli operatori come previsto dalle vigenti norme di sicurezza.
- ➔ Non fumare né usare fiamme libere durante l'applicazione.
- ➔ Non applicare in condizioni di pioggia imminente o di pieno sole.
- ➔ Proteggere accuratamente le superfici alle quali il prodotto non è destinato.
- ➔ Ventilare adeguatamente i locali chiusi durante l'utilizzo del prodotto.

Tutte le informazioni contenute nelle nostre documentazioni corrispondono alle nostre migliori conoscenze tecniche attuali e non possono essere considerate vincolanti o impegnative in quanto le reali condizioni applicative, verificabili caso per caso, possono comportare anche sensibili modifiche sia delle prassi sopra descritte sia dei risultati ottenuti. Effettuare prove preliminari al fine di stabilire se il prodotto sia adatto o meno all'impiego previsto. Si declina ogni responsabilità per i danni che potrebbero risultare dall'uso improprio od errato del prodotto. Non disperdere il prodotto e i residui di lavorazione nell'ambiente. La presente scheda tecnica sostituisce ed annulla le precedenti.