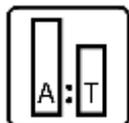


*Scheda Tecnica*

**Serie 431W**

**KW431**

**MANOUNICA MONOCOMPONENTE WB**



1000 gr +  
100 - 200 gr



40" - 60" FORD 4  
a 20 °C



Ø 1.3 - 1.4 mm  
2,5 - 3 Atm  
N° di mani 2



Appassimento 20' - 30' a 20°C  
Indurimento 5 - 6 ore a 20°C  
Indurimento 30' - 40' a 60-70°C



Teme il gelo

**NATURA DEL PRODOTTO:**

Finitura Monocomponente semilucida all'acqua a base di resine acriliche modificate.

**Proprietà:**

- Ottima adesione
- Buona rapidità di essiccazione
- Versatile e di facile applicabilità

**CAMPI DI IMPIEGO:**

Prodotto a mano unica per uso generale, carpenteria metallica, carpenteria industriale, manufatti metallici di vario genere, macchine utensili, macchine agricole.

**FONDI CONSIGLIATI:**

Vedi nella preparazione del supporto

**PREPARAZIONE DEL SUPPORTO:**

**Superfici ferrose:** Accurata carteggiatura meccanica seguita da sgrassaggio con soluzioni acquose o solventi organici.

**Alluminio:** Il prodotto ha buona adesione solo su alluminio cromatato e fosfocromato.

*Per supporti o manufatti da esporsi all'esterno, si consiglia una mano di fondo **serie 494W** oppure **serie 193W**.*

**PREPARAZIONE DEL PRODOTTO:**

Mescolare accuratamente fino a colore e consistenza uniformi. Diluire, in funzione del sistema e delle condizioni di applicazione, con acqua fino a viscosità desiderata.

**SPECIFICHE DEL PRODOTTO:**

**TIPO DI PRODOTTO** : Manounica WB  
**ASPETTO DEL FILM** : Semilucido  
**COLORI** : A scelta

---

<b>PESO SPECIFICO</b>	: 0,97 Kg/l ( $\pm$ 0,05)
<b>VISCOSITÀ DI FORNITURA</b>	: 134" ( $\pm$ 6) DIN 8 a 20°C
<b>BRILLANTEZZA</b>	: 75 ( $\pm$ 5) gloss
<b>SOLIDI IN VOLUME</b>	: 39% ( $\pm$ 2%)
<b>SOLIDI IN PESO</b>	: 37% ( $\pm$ 2%)
<b>ESSICCAZIONE A 20°C</b>	: - Fuori polvere : 20' – 30' : - Fuori impronta : 5 - 6 ore : - Essiccazione Forzata : 30' - 40' a 60°C - 70°C
<b>STRATI CONSIGLIATI</b>	: 1 o 2 mani
<b>SPESSORE CONSIGLIATO</b>	: 40 - 60 $\mu$ m
<b>RESA TEORICA (*)</b>	: 8,1 m <sup>2</sup> /lt o 7,5 m <sup>2</sup> /kg a 50 $\mu$ m secchi
<b>RIVERNICIABILITÀ</b>	: Bagnato su bagnato entro le 2 ore

(\*) In rapporto 80/20 con **PW900**.

### **SPECIFICHE DI APPLICAZIONE:**

-Vedi pittogrammi Pag.1

### **NORME DI SICUREZZA:**

Rispettare rigorosamente quanto espresso in etichettatura e nella scheda di sicurezza.

### **CONDIZIONI DI STOCCAGGIO:**

Il locale di stoccaggio deve essere asciutto, al riparo dai raggi solari e con una temperatura compresa fra i +10 °C e +35 °C.

*I dati e le informazioni contenute nella presente scheda sono frutto della nostra esperienza e di accurate prove e test di laboratorio. Essendo tuttavia il processo di verniciatura un insieme di operazioni che esulano dal nostro controllo, essi non costituiscono pertanto, in nessun modo, alcuna forma di garanzia sulle prestazioni finali del ciclo stesso.*

**Rev.: 06/24**