

701W00002

**ACQUACLEAR 2K LUCIDO
TRASPARENTE ACRILICO 2K ALL'ACQUA**



1000 +
250 +
100- 150



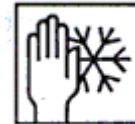
18"- 22" FORD 4
a 20 °C



Ø 1.2 – 1.4 mm
4-5 Atm
N° di mani 2



Appass. 20'/30' a 20°C
Ind. A 20 °C: 24 ore
Ind. A 60 °C: 40' – 50'



Teme il gelo

NATURA DEL PRODOTTO:

Finitura acrilica bicomponente lucida a base di resine acriliche ossidrilate in dispersione acquosa ed addotto isocianico alifatico da miscelare al momento dell'uso.

CAMPI DI IMPIEGO:

Finitura specifica per cicli industriali doppio strato a base acqua. Le ottime proprietà di adesione del film consentono l'utilizzo della 701W00002 come protettivo per metallo (ES. Ottone) in adesione diretta, limitatamente alla verniciatura di oggetti o manufatti destinati all'interno.

È possibile l'applicazione anche su alcuni substrati galvanici previa prova preliminare o su indicazione del laboratorio R&D Caldart.

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO:

Il trasparente 701W00002 va' applicato su intermedi (nostra serie acrilica all'acqua) oppure una base opaca pulita e priva di polvere. Si raccomanda l'uso di un panno fissapolvere. E' comunque caratterizzata da buona adesione diretta su metallo.

PREPARAZIONE DEL PRODOTTO

| | <u>In peso</u> | <u>Volume</u> |
|--|----------------|---------------|
| Componente A: - 701W00002 ACQUACLEAR 2K | 100 parti | 4 |
| Componente B: - CZW707 ACRYDUR ALL'ACQUA | 25 parti | 1 |
| Diluente - ACQUA DEMINERALIZZATA | 10 – 15 parti | 0,5 – 0,75 |

IMPORTANTE: Prima di diluire, miscelare bene fino a consistenza e colore omogeneo i comp. A e B !!!!

Viscosità d'applicazione 18"- 22" FORD 4 a 20 °C

DATI TECNICI:

| | |
|------------------------------|---|
| TIPO DI PRODOTTO: | Bicomponente. |
| ASPETTO DEL FILM: | Lucido. |
| COLORI : | Trasparente |
| PESO SPECIFICO: | Componente A: 1,04 Kg/l ($\pm 0,05$) |
| CONTENUTO DI SOLIDI : | Comp. A 32% (± 5) |
| ESSICC.NE A 20 C° : | Fuori polvere: 20' - 30'. Fuori impronta: 4 - 5 ore. Indurimento totale: 24/36 ore. Essiccazione forzata ⁽¹⁾ : 45' - 60" a 60 °C. Massima resistenza chimica:ottenibile dopo 14 giorni. |
| STRATI CONSIGLIATI: | Due mani singole. |
| SPESSORE CONSIGLIATO: | 40 - 50 micron ⁽²⁾ . |
| RESA TEORICA: | 7 - 8 m ² /Kg. |
| POT-LIFE A 20° C.: | 1 ora e 30'. A temperatura superiore il pot-life diminuisce. Non bisogna assolutamente applicare prodotto che abbia superato i limiti di pot-life, poiché si formano film che non danno sufficienti garanzie di adesione e di resistenza chimica. |

(1) **appassimento a temperatura ambiente di 45 minuti.**

(2) **non superare gli spessori consigliati.**

RIVERNICIABILITA':

Bagnato su bagnato o al massimo dopo 1 ora a T.A. oppure dopo completo indurimento.

Ad indurimento completo del film, è consigliata comunque una leggera carteggiatura per garantire una buona adesione della mano di finitura.

STABILITÀ IN STOCCAGGIO:

in confezioni integre sigillate e conservate in luogo adatto a temperatura compresa tra +5°C e +30°C per 12 mesi componente A e per 6 mesi componente B.

NOTE

I prodotti all'acqua temono il gelo. **Stoccare pertanto in ambiente con temperatura compresa tra +5°C e +25° C.**

NORME DI SICUREZZA:

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

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.