

IDRO CE RIDUCENTE ECO

Agente riducente stabile, quasi inodore

CARATTERISTICHE

Aspetto	Polvere bianca cristallina
Carattere chimico	Derivato sulfinico
pH	4 - 5 (soluzione al 1%)
Carattere ionico	Non rilevabile
Solubilità	Max 27 g/l in acqua a temperatura ambiente
Stabilità ai mezzi chimici	Con acidi e basi diluiti
Compatibilità	Evitare il contatto con prodotti ossidanti
Stabilità e stoccaggio	1 anno purché mantenuto in luogo fresco ed asciutto e negli imballi originali sigillati

PROPRIETA' E APPLICAZIONE

IDRO CE RIDUCENTE ECO viene impiegato come agente riducente nella stampa ecologica dei pigmenti in corrosione con lo scopo di ottenere stampe bianche e colorate su tessuti tinti corrodibili. Il processo di stampa in corrosione con **IDRO CE RIDUCENTE ECO** richiede l'utilizzo di addensanti stabili ai sali e a pH alcalino.

Il prodotto può essere utilizzato in combinazione con le paste speciali destinate a questo tipo di applicazione (elencate di seguito) ottenendo stampe brillanti e con una buona resa coloristica.

- IDRO CE BASE
- IDRO CE CORROSIONE
- IDRO CE BIANCO
- CORROSIONE ECO
- BASE CORROSIONE ECO

DOSAGGI

STAMPA IN CORROSIONE

Il dosaggio per l'applicazione sia per corrosione bianca che colorata varia da 30 a 60 g/Kg nella pasta da stampa. I pigmenti utilizzati in questo processo dovranno essere resistenti alla corrosione.

Le paste da stampa contenenti **IDRO CE RIDUCENTE ECO** sono stabili per un tempo massimo di 12 ore.