

PLEXTOL B 500

SCHEMA

**RESINA ACRILICA IN
EMULSIONE
ACQUOSA**

COPOLIMERO DI
ETILACRILATO E
METILMETACRILATO

CARATTERISTICHE CHIMICO-FISICHE

ASPETTO: Dispersione a base
acquosa di resina acrilica pura
termoplastica di media
viscosità.

RESIDUO SECCO: 49 - 51%

VISCOSITA': 1100 - 4500 cP

DENSITA': 1,08 g/cm³

TEMPERATURA MINIMA

DI FILMAZIONE: 7° - 8°C

Ph: 9 - 10

CARATTERE IONICO:

Non ionico

RESISTENZA

AGLI ELETTROLITI: Si

INDICAZIONI

Resina acrilica pura termoplastica trasparente e flessibile, stabile e resistente alla luce.

CAMPI DI UTILIZZO:

Consolidamento

Utilizzato per fermature localizzate di sollevamenti e bolle e come consolidante applicato sul recto e sul verso in concentrazioni variabili da valutare in fase di intervento

Adesivo per foderatura

Il Plectol B 500 è il principale adesivo utilizzato nella tecnica della foderatura a freddo con la tavola a bassa pressione.

Il dipinto può essere preventivamente velinato e/o consolidato con PLEXISOL 550 e pretensionato.

Eventualmente diluito e addensato il PLEXTOL può essere applicato a "schermatura" (nap-bond) sia sul retro del dipinto che sulla tela da rifodero.

L'aspirazione della tavola a freddo favorirà l'adesione delle due tele attraverso l'evaporazione dell'acqua.

La stessa operazione di incollaggio con la tavola può essere eseguita anche dopo l'essiccazione dell'adesivo, riattivando lo stesso con toluolo nebulizzato.

All'occorrenza può essere utilizzato anche a caldo.

STOCCAGGIO:

Non al gelo e ben sigillato per 1 anno.