



## BINDER D2

Collante per legno

### CARATTERISTICHE

Il **BINDER D2** è una dispersione acquosa di acetato di polivinile modificato, specifica per l'incollaggio rapido del legno.

Per la sua elevata concentrazione di materia attiva, oltre il 50%, e per le peculiari caratteristiche degli additivi contenuti, il prodotto dispone di uno spettro applicativo notevole.

Può essere infatti impiegato con qualsiasi tipo di legno e soddisfa le varie esigenze nell'incollaggio, sia a caldo che a freddo, di legno e suoi succedanei, sia tra di loro, sia con fogli di laminato plastico.

La sua elevata presa iniziale ne permette l'utilizzo sulle apparecchiature veloci dei moderni impianti produttivi.

- ✓ RAPIDITA' DI PRESA  
= 40-45 Kg/cm<sup>2</sup> a 5 minuti
- ✓ POTERE COLLANTE FINALE  
= 180-190 Kg cm<sup>2</sup> (ASTM)
- ✓ TEMPERATURA MINIMA DI FILMAZIONE  
= 5°C
- ✓ TEMPO APERTO (TAF)  
= 15 minuti
- ✓ VISCOSITA' BROOKFIELD (mPa.5)  
= 30.000 (ca)
- ✓ STABILITA' AL GELO-DISGELO  
= N° 5 cicli -10 +20°C
- ✓ PRESSATURA A CALDO  
= 80°C - 3-4 Minuti

Il **BINDER D2** forma un velo sottile e perfettamente trasparente, completamente inibito per quanto riguarda la formazione di ruggine su particolari metallici.

Non estrae coloranti e tannini dal legno e può essere sovraverniciato con qualsiasi tipo di vernice.

Il **BINDER D2** non contiene solvente e non emana vapori nocivi o fastidiosi. nelle normali condizioni d'uso non presenta rischi di

alcun genere per gli addetti al lavoro e non richiede l'adozione di particolari mezzi di protezione.

### MODALITA' D'USO

Il **BINDER D2** va steso in velo sottile ed uniforme, cercando di non eccedere nel dosaggio e considerando che i risultati migliori si ottengono con una quantità di prodotto pari a 130 grammi per mq di superficie.

E' fondamentale il rispetto della temperatura minima di filmazione (> 5°C) che deve tener conto non solo della temperatura ambientale, ma anche di quella dei materiali.

I 15 minuti di TAF sono un valore considerevole, che soddisfa la maggior parte delle esigenze. Per situazioni particolari è comunque possibile allungare il **TEMPO APERTO SU FAGGIO** semplicemente diluendo il prodotto con acqua.