

PC 18

Informazioni generali

Descrizione

PC 18 è una resina a base PVA con linea collante trasparente, ottima tenacità, buon tempo aperto e buona rapidità di presa per usi generali.

Campo di applicazione

È particolarmente indicata nei settori della legatoria, tipografia, etichettatura anche meccanica su carta, plastica, l'accoppiamento di carta, buste, raccoglitori, cartelle, scatole e sacchi.

Dati Tecnici (*)

Aspetto	Liquido
Colore	Bianco
Contenuto di non volatili	Circa 50%
Viscosità a 23°C	20.000 ± 2.000 mPa.s
Temp. minima filmazione	+ 4°C
PH	5 - 6

(*) Si tratta di proprietà tipiche da non utilizzarsi come specifiche

Tempo aperto a 23°C	8 - 10 minuti
Tempo di presa a 23°C	20 - 30 minuti

(*) Si tratta di proprietà tipiche da non utilizzarsi come specifiche

Modalità di impiego

Applicazione a rullo, spatola, pennello, applicatori a pressione.

La quantità di adesivo da applicare dipende dal tipo di supporto e dalle condizioni di applicazione; indicativamente i valori standard sono 100-250 g/m².

Per l'utilizzo pulire accuratamente le superfici da incollare; stendere lo strato di collante sulle parti da incollare ed effettuare una leggera pressione. Per una migliore tenuta gli incollaggi devono essere sottoposti a una leggera pressione

Consigli per l'impiego

Temperatura ambiente e materiali 18 - 22°C
Umidità relativa dell'ambiente 65 - 75%
Umidità del legno 8 - 12%

Temperature inferiori a quelle consigliate, aumentano pesantemente i tempi di presa.

Temperature superiori ed umidità inferiori riducono pesantemente il tempo aperto.

Umidità superiori a quelle consigliate, aumentano i tempi di presa, aumentando la temperatura minima di filmazione (detta anche punto di gesso con conseguente azzeramento del potere coesivo del prodotto) l'adesivo potrebbe essere completamente assorbito dai supporti.

Stoccaggio

PC 18 può essere stoccato per un tempo massimo 12 (dodici) mesi nelle confezioni originali chiuse, a una temperatura di +10, +30°C in luogo asciutto.