

COLLA PER LEGNO 60 563/2 RAPID

Informazioni generali

Descrizione

COLLA PER LEGNO 60 563/2 RAPID è un adesivo vinilico per legno, caratterizzato da performance D3 secondo EN204 che addizionato di **HARDNER W3** raggiunge prestazioni D4.

Campo di applicazione

Adesivo monocomponente, per legno e suoi succedanei quando è richiesta la resistenza degli incollaggi all'acqua secondo la classe di durabilità D3 della norma EN 204. L'aggiunta del 5% di **HARDNER W3** permette di raggiungere la classe di durabilità D4.

Proprietà

Ottimo potere collante su legni duri, massicci ed esotici con elevata percentuale di sfibramento/asportazione del legno;

elevato potere collante e resistenza a caldo secondo WATT '91;

Eccellente resistenza al creep;

Buona rapidità di presa.

Dati Tecnici

Aspetto	Liquido viscoso bianco
Residuo secco	51 - 53%
Viscosità @ 23°C	12.000 - 18.000
pH	2,5 - 3,5
TMF	5°C

Modalità di impiego

Tutte le parti da incollare devono essere unite perfettamente e devono essere esenti da polvere e grassi. Tolleranze eccessive possono causare difetti di incollaggio.

I legni, soprattutto quelli oleosi, devono essere incollati nel più breve tempo dopo la lavorazione e il taglio.

Applicare **60 563/2 RAPID** sulle parti da accoppiare mediante rullo, rotella, racla o spazzola.

Sottoporre l'assemblato a pressione non inferiore a 6 Kg/cm², soprattutto se il massello è costituito da legno duro tipo faggio, rovere, noce e simili.

Avere l'accortezza di non applicare l'adesivo a una temperatura inferiore a +10°C e accertare che l'umidità del legno si collochi tra 8 e 13%.

Il tempo aperto e di essiccazione dipendono largamente dalle condizioni di lavoro, quali temperatura, umidità, assorbimento del supporto e quantità di adesivo applicata. Pulire gli attrezzi di lavoro con acqua, prima che l'adesivo essicchi.

Il film del prodotto si presenta incolore, trasparente, coesivo e non molto elastico.

Per quanto riguarda la resistenza all'acqua, si ottengono le caratteristiche finali non prima di 7 giorni dall'incollaggio.

Il tempo di vita della dell'adesivo dopo miscelazione con **HARDNER W3** è di circa 8 ore.

Raccomandazioni

Le cisterne, le linee e gli attrezzi in acciaio, acciaio galvanizzato, alluminio o altri metalli non ferrosi non sono raccomandabili, in quanto la natura acida della dispersione potrebbe provocare corrosioni.

Si raccomanda che essi siano prodotti in acciaio inossidabile o plastica (PVC duro, polietilene, resina poliestere).

Imballi

Il prodotto è fornito in cisterne in plastica da 1000 Kg e in secchi da 5, 10 e 30 Kg.

Stoccaggio

COLLA PER LEGNO 60 563/2 RAPID, conservato nei contenitori originali sigillati, è stabile per sei mesi a temperatura compresa tra i 5°C e i 35°C. Confezioni già aperte devono essere richiuse ermeticamente. Nel caso che il prodotto geli nel periodo invernale a causa di uno stoccaggio a temperatura troppo bassa potrebbe danneggiarsi in maniera irreversibile.