



WATERVASTE HOUTLIJM 65A

Revisie: 10/01/2007

Pagina 1 van 2

Technische gegevens:

Basis	PVAc
Consistentie	Hoog visceuze vloeistof
Uithardingssysteem	Fysische droging
Viscositeit (Brookfield RVT 5/20)	8.000 – 15.000 mPa.s
Dichtheid	Ca. 1,1g/mL
Droge stof	45,0 – 47,0%
pH	2,5 – 3,5
Minimum Film Forming Temperature	5°C
Open tijd (*)	8 min.
Perstijd (*)	Minimaal 2 uur
Persdruk	1-2 kg/cm ²
Watervastheid (EN 204)	D3
Verbruik bij vlakverlijming	80 – 140 g/m ²
Verbruik bij assemblage	160 – 180 g/m ²

(*) deze waarden kunnen variëren door omgevingsfactoren zoals temperatuur, vochtigheid en aard van het substraat

Product:

Watervaste Houtlijm 65A is een gebruiksklare, snel afbindende dispersielijm met een goede watervastheid (D3) op basis van PVAc.

Eigenschappen:

- Licht verwerkbaar
- Transparant opdrogend
- Hoge eindsterkte
- Snelle afbindtijd
- Bestand tegen hoge temperaturen

Toepassingen:

Binnentoepassingen waarbij de verlijmingen veelvuldig en kortstondig in contact komen met aflopend water of condens

Binnentoepassingen waarbij de verlijmingen langdurig zijn blootgesteld aan hoge luchtvochtigheden

Buitentoepassingen waarbij de verlijmingen zijn beschermt tegen directe weersinvloeden

Verlijmen van hout, board, spaanplaat, fineer

Montageverlijming van zacht hout

Lijmen van o.a. pen- en gatverbindingen, drevels, zwaluwstaarten en korpusverbindingen

Opmerking: Deze fiche vervangt alle voorgaande. De richtlijnen in deze documentatie zijn het resultaat van onze proeven en ervaring en worden te goeder trouw gegeven. Daar wij geen controle hebben over de toepassingsmodaliteiten kunnen wij niet verantwoordelijk gesteld worden voor de bekomen resultaten en voor eventuele schade voortvloeiend uit een verkeerd of niet-aangepast gebruik. Daar het ontwerp, de hoedanigheid van de ondergrond en de verwerkingsomstandigheden buiten onze beoordeling vallen, kan geen aansprakelijkheid op grond van deze publicatie worden aanvaard. Het is dan ook aangeraden om altijd voorafgaand een test uit te voeren eigen aan de specifieke plaatselijke omstandigheden. Soudal behoudt zich het recht voor de producten aan te passen zonder voorafgaandelijke berichtgeving.

Leveringsvorm:

Kleuren: wit

Verpakking: kunststofpot 250mL, 750mL, emmer 5L

Ondergronden:

Aard: diverse poreuze alsmede niet poreuze ondergronden zoals, hout, karton, laminaat etc.
Toestand: de te verlijmen materialen dienen vlak en/of passend alsmede, schoon, droog, stof- en vetvrij te zijn. Grote toleranties leiden tot een langere afbindtijd en een lagere eindsterkte.

Voorbehandeling: licht opschuren van gladde niet poreuze materialen verhoogt de eindsterkte.

Het wordt aangeraden op elke ondergrond eerst een hechtingstest uit te voeren.

Verwerking:

Aanbrengmethode: Breng de lijm met behulp van een fijn getande lijmkam of borstel op één van de te verlijmen materialen aan. Voeg de te verlijmen materialen samen en klem deze gedurende 1 tot 2 uur.



WATERVASTE HOUTLIJM 65A

Revisie: 10/01/2007

Pagina 2 van 2

Verwerkingstemperatuur: Omgevings-, lijm-, en materiaalt temperatuur 18°C tot 20°C

Perstijden: De afbindtijd wordt sterk beïnvloed door o.a. de gebruikte houtsoort, temperatuur,

lijmhoeveelheid en absorberend vermogen van de verlijmde materialen. Minimale persduur; 2uur

Reinigingsmiddel: Watervaste Houtlijm 65A kan, voordat uitharding heeft plaatsgevonden, met water van materialen en gereedschap verwijderd worden. Uitgeharte lijm kan mechanisch verwijderd worden.

Reparatiemogelijkheid: met hetzelfde materiaal

Houdbaarheid:

Minstens 12 maanden in originele gesloten verpakking op een droge plaats bij 5 – 25°C.

Veiligheidsaanbevelingen:

De gebruikelijke arbeidshygiëne in acht nemen. Raadpleeg de verpakking voor meer informatie.

Belangrijk:

- Bij de verlijming van bepaalde houtsoorten zoals beuken en kersen kan, vanwege de verscheidenheid van samenstelling en de voorbehandeling, verkleuring optreden.
- De lijm mag niet verdund worden.

Opmerking: Deze fiche vervangt alle voorgaande. De richtlijnen in deze documentatie zijn het resultaat van onze proeven en ervaring en worden te goeder trouw gegeven. Daar wij geen controle hebben over de toepassingsmodaliteiten kunnen wij niet verantwoordelijk gesteld worden voor de bekomen resultaten en voor eventuele schade voortvloeiend uit een verkeerd of niet-aangepast gebruik. Daar het ontwerp, de hoedanigheid van de ondergrond en de verwerkingsomstandigheden buiten onze beoordeling vallen, kan geen aansprakelijkheid op grond van deze publicatie worden aanvaard. Het is dan ook aangeraden om altijd voorafgaand een test uit te voeren eigen aan de specifieke plaatselijke omstandigheden. Soudal behoudt zich het recht voor de producten aan te passen zonder voorafgaandelijke berichtgeving.