SOUDAL

Technische fiche

PRO 10D - Witte Houtlijm

Productomschrijving

PRO 10D - Witte Houtlijm is een kant-en-klare, sneldrogende houtlijm op PVAc-basis.



Eigenschappen

- Eenvoudig aan te brengen
- Hoge kleefkracht
- Transparant opdrogend

Toepassingen

- Verlijmen van papierproducten.
- Verlijmen van alle voorkomende houtverbindingen.

Technische gegevens

Basis	PVAc
Consistentie	Hoog visceuze vloeistof
Uithardingssysteem	Fysische droging
Dichtheid	ca. 1,12 g/ml
Viscositeit	8000 mPa.s → 15000 mPa.s
Open tijd	ca. 10 min
Verbruik	80 - 140 g/m² in volledige oppervlakteverlijming. | 160 - 180 g/m² in montage
Verwerkingstemperatuur	5°C - 35°C
Duurzaamheidsklasse (EN 204)	D2
Min. Film Forming Temperature (MFFT)	4°C
pH	ca. 4
Persdruk	1 kg/cm² - 2 kg/cm²
Vaste stof	ca. 50%

Voetnoot: verdampingstijd, open tijd en uithardingssnelheid kunnen variëren afhankelijk van omgevingsfactoren zoals temperatuur, vochtigheid en type ondergrond.

Ondergronden

- Toestand ondergrond
  De materialen dienen vlak en passend alsmede, schoon, droog, stof- en vetvrij te zijn.
- Voorbereiding ondergrond
  Licht slijpen of schuren kan de hechting verbeteren.
- Soorten ondergronden
  PRO 10D - Witte Houtlijm heeft een goede hechting op volgende ondergronden: Diverse poreuze alsmede niet poreuze ondergronden zoals hout, karton, laminaat etc.. We raden voorafgaande hechtings- en compatibiliteitstesten aan op elke ondergrond.

Soudal NV
Everdongenlaan 18 - 20, B-2300 Turnhout
+32 (0)14.42.42.31
www.soudal.com info@soudal.com

PRO 10D - Witte Houtlijm

Verwerking

- Verwerkingsmethode
  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 gedurende 2 tot 4 uur.
- Reinigingsmiddel
  Voor het uitharding kan PRO 10D - Witte Houtlijm verwijderd worden met water van niet-poreuze materialen of gereedschappen. Uitgehard product kan alleen mechanisch verwijderd worden.
- Reparatiemethode
  Repareer met hetzelfde materiaal.

Veiligheidsaanbevelingen

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

Verpakking/Logistiek

Verpakking: Diverse maten verkrijgbaar. Raadpleeg hiervoor de productcatalogus, de Soudal website of een Soudal vertegenwoordiger.
Houdbaarheid: 24 maanden in ongeopende verpakking op een droge en koele plaats bij temperaturen tussen +5°C en +25°C

Opmerkingen

- PRO 10D - Witte Houtlijm mag niet verdund worden.
- Bij de verlijming van bepaalde eiksoorten en tropisch hout kan vlekvorming optreden.

Deze technische fiche vervangt alle voorgaande versies. De richtlijnen in deze documentatie zijn het resultaat van onze experimenten, van onze ervaring en zijn te goeder trouw ingediend. Het is algemeen van aard en houdt geen enkele aansprakelijkheid in. Vanwege de diversiteit van de materialen, ondergronden en het grote aantal mogelijke toepassingen die buiten onze controle liggen, kunnen wij geen enkele verantwoordelijkheid aanvaarden voor de verkregen resultaten. Aangezien het ontwerp, de kwaliteit van het substraat en de verwerkingsomstandigheden buiten onze controle liggen, wordt geen aansprakelijkheid aanvaard onder deze publicatie. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om door eigen testen te bepalen of het product geschikt is voor de toepassing. In alle gevallen is het aan te raden om voorafgaande experimenten uit te voeren. De fabrikant behoudt zich het recht voor om producten zonder voorafgaande kennisgeving te wijzigen.

Soudal NV
Everdongenlaan 18 - 20, B-2300 Turnhout
+32 (0)14.42.42.31
www.soudal.com **info@soudal.com**