Technische fiche

64A - Supersnelle houtlijm D2

Productomschrijving

64A - Supersnelle houtlijm D2 is een kant-en-klare, ultra sneldrogende, op PVAc gebaseerde houtlijm.



Eigenschappen

- Eenvoudig aan te brengen
- Sneldrogend
- Hoge kleefkracht
- Transparant opdrogend

Toepassingen

- Verlijmen van alle voorkomende houtverbindingen.
- Verlijmen van papierproducten.
- Verlijmen van hout, board, spaanplaat, fineer.
- Montageverlijming van zacht hout.
- Verlijmen van o.a. pen- en gatverbindingen, drevels, zwaluwstaarten en korpusverbindingen.

Technische gegevens

Basis	PVAc
Consistentie	Hoog visceuze vloeistof
Uithardingssysteem	Fysische droging
Dichtheid	ca. 1,10 g/ml
Viscositeit	15.000 mPa.s - 20.000 mPa.s
Open tijd	ca. 5 min
Verbruik	80 - 140 g/m² in volledige oppervlakteverlijming. | 160 - 180 g/m² in montage
Verwerkingstemperatuur	5°C - 30°C
Duurzaamheidsklasse (EN 204)	D2
Min. Film Forming Temperature (MFFT)	6°C
pH	ca. 5
Persdruk	1 kg/cm² - 2 kg/cm²
Perstijd	Ten minste 30 min
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.

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

64A - Supersnelle houtlijm D2

- Soorten ondergronden
  64A - Supersnelle houtlijm D2 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.

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 deze gedurende Ten minste 30 min. Perstijden: indien van toepassing. De afbindtijd wordt sterk beïnvloed door o.a. de gebruikte houtsoort, temperatuur, luchtvochtigheid, lijmhoeveelheid en absorberend vermogen van de verlijmde materialen.
- Reinigingsmiddel
  Voor het uitharding kan 64A - Supersnelle houtlijm D2 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

- Bij de verlijming van bepaalde eiksoorten en tropisch hout kan vlekvorming optreden.
- 64A - Supersnelle houtlijm D2 mag niet verdund worden.

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