

- Universele houtlijm voor interieuroepassing (D2)
- Universeel, voor zowel constructie- als vlakverlijmingen
- Aanbrengen met kwast, lijmkam, lijmwals of lijmpistool (drukvat)
- Persen met lijmklemmen, warmte- en koudepersen
- Milieu- en kostenbesparend door een breed aanbod aan verpakkingen, afgestemd op verbruik en toepassing
- 24 maanden houdbaar
- Goed overschilderbaar

## PRODUCT

Een universele oplosmiddelvrije, gebruiksklare houtlijm voor interieuroepassingen.

## SAMENSTELLING EN EIGENSCHAPPEN

Basis	: PVAc
Vaste stofgehalte	: ca. 52%
Soortelijk gewicht	: ca. 1,1 g/cm <sup>3</sup>
Viscositeit	: ca. 15.000 mPa·s
pH waarde 25 °C	: 5
Min. verwerkingstemperatuur(MFT)	: + 10 °C
Kleur nat	: wit
Kleur droog	: nagenoeg transparant
Geur	: reukloos
Aantal componenten	: 1
Temperatuurbestendigheid	: -20 °C tot +70 °C
Vochtbestendigheid	: volgens NEN-EN 204 D2
Open tijd	: max. 10 minuten
Verbruik	: ca. 125 - 250 g/m <sup>2</sup>
Afschuifsterkte	: 110 kg/cm <sup>2</sup>
Klemtijd	: zie perstijden tabel

## ATTENTIE

Bovenstaande waarden zijn bepaald bij 20 °C/65% Rh en een houtvochtigheid van 10%. Afwijkende omstandigheden hebben andere waarden tot gevolg.

## TOEPASSING

NOVA COL® D2 A is geschikt voor constructie- en vlakverbindingen. Bijvoorbeeld drevels, veren, zwaluwstaarten, pen- en gatverbindingen en montageverlijmingen.

NOVA COL® lijmen zijn geschikt voor het verlijmen van harde, zachte en exotische houtsoorten, fineer- en hardkunststof plaat (Duropal, Print HPL, Formica, Resopal e.d.), spaanplaat, multiplex, MDF, hardboard en alle overige houtachtige materialen. Voorwaarde bij verlijmen is dat tenminste één van beide oppervlakken poreus is.

## VERWERKING

Tenminste 1 van beide ondergronden dient poreus te zijn. Beide zijden dienen droog, stof- en vetvrij te zijn. De lijm gelijkmatig 1-zijdig aanbrengen met een kwast, lijmkam of lijmpistool (drukvat). Indien beide zijden poreus zijn de lijm op beide zijden aanbrengen. Verbinding sluiten en perstijden volgens tabel hanteren bij voorkeur met klemmen of in een opsluitbank (persdruk 1-6 kg/cm<sup>2</sup>). Natte lijmresten direct verwijderen met een natte doek, uitgeharde lijmresten kunnen mechanisch verwijderd worden. De lijm kan, indien gewenst, met maximaal 3% water verdund worden.

## MILIEUASPECTEN

Door de samenstelling van het product gelden er geen beperkingen ten aanzien van opslag, handling en verwerking. Voor gedetailleerde informatie kunt u een Material Safety Data Sheet (MSDS) opvragen.

## OPSLAG, HOUBAARHEID EN TRANSPORT

NOVA COL® D2 A is in ongeopende verpakking 24 maanden houdbaar en dient koel en vorstvrij te worden opgeslagen. Transport tijdens vorstperiode is mogelijk mits de producttemperatuur boven 0 °C blijft.

Resten en reinigingswater dienen te worden ingeleverd bij de plaatselijke (gemeentelijke) dienst voor klein chemisch afval.

## HOUBAARHEID VERPAKKING:

Op de verpakking staat een 8-cijferige codering. Deze codering geeft de productiedatum aan en dient als volgt gelezen te worden:

Voorbeeld: 12 345 678  
12 = 2012  
345 = 345e dag van het jaar  
678 = interne code

## VERPAKKING

verpakking	artikelnummer	verpakt per
flacon 250 g	71205	12
flacon 750 g	71203	6
emmer 2,5 kg	71209	1
emmer 5 kg	71213	1
emmer 10 kg	71012	1
emmer 25 kg	71015	1
op aanvraag container 1000 kg	71536	1

## PERSTIJDEN TABEL

perstemperatuur:	20 °C	50 °C	70 °C
materiaal:	minuten:		
massief hout	30	20	15
fineer op spaanplaat, multiplex en MDF	10	5	3
HPL op spaanplaat, multiplex en MDF	20	10	5

