

233 Ultra

Product

Gebruiksklare, watervast 1K witte houtlijm (D4) met hoge kleefkracht op PVAc basis.

Ideaal voor buitenschrijnwerk, houtconstructies en –verbindingen, zoals raam- en deurkozijnen, trappen, zitmeubelen. Ook voor in vochtige ruimtes als badkamers, keukens en sauna's.

Watervast D4, droogt transparant op, voor buiten- en binnengebruik.



Volumes

0,5kg · 5 kg

Eigenschappen

- Gebruiksklaar
- Minder en gemakkelijk opkuiswerk
- Gemakkelijk te reinigen met (lauw) water
- Minder bevestiging van het hout
- Bruist niet op
- Droogt transparant op
- Hoge kleefkracht
- Beter geschikt voor zachte houtsoorten (Merbau, Oregon Pine/Douglas, etc.)
- Ook voor in vochtige ruimtes als badkamers, keukens en sauna's.
- Voor buiten en binnen gebruik
- Langere opentijd, tot 15 min
- Snelle droging
- Korte klemtijd, ca. 60 min
- Bestand tegen hogere temperaturen (WATT'91)
- Watervast: D4 volgens EN 204
- Verbruik: 125 - 250 g/m²
- Reinigen: met (lauw) water voor de lijm uithardt

De gegevens op dit documentatieblad zijn volgens de laatste stand van de labogegevens samengesteld. Technische karakteristieken kunnen aangepast of veranderd worden. De gebruiker dient zich ervan te vergewissen te beschikken over het meest recent technisch infoblad. Er wordt geen aanspraak gemaakt op volledigheid. Daar de toepassing, de hoedanigheid van de ondergrond en van de omstandigheden bij verwerking buiten onze beoordeling vallen, kan geen aansprakelijkheid aanvaard worden op grond van dit technisch infoblad.



Toepassingsgebied

Specifiek voor buitenschrijnwerk, houtconstructies en –verbindingen, zoals raam- en deurkozijnen, trappen, zitmeubelen. Ook voor in vochtige ruimtes als badkamers, keukens en sauna's.

Beter geschikt voor zachte houtsoorten,

houtderivaten (hardboard, multiplex, spaanplaat, fineer,...), diverse poreuze ondergronden.

Vorbereiding

De oppervlakken moeten schoon, proper, droog, passend, stof- en vetvrij zijn. Voor een betere hechting is het aangewezen het oppervlak op te ruwen met schuurpapier P80.

Het hout heeft best een vochtgehalte tussen 8 en 12%.

De te verlijmen delen moeten goed passend zijn. De maximum tolerantie is 0,35mm.

Op niet-courante ondergronden, steeds een hechttest uitvoeren.

Verwerking

Rectavit 233 Ultra wordt aangebracht met fijnegetande lijmspatel (A4), borstel, rol, lijmwals of lijmmachine op één van de te verlijmen vlakken. Om een hogere eindsterkte te bereiken kan de lijm tweezijdig worden aangebracht. Voor poreuze houtsoorten en harde houtsoorten is het steeds aangewezen de lijm tweezijdig aan te brengen.

De te verlijmen oppervlakken binnen de opentijd van 8 min samenbrengen. De lijmverbinding klemmen/persen gedurende de uitharding (min. persdruk 1 kg/cm² met een min. perstijd van 30 min).

Technische gegevens: het product

Basis	Polyvinylacetaat
Uithardingsysteem	Fysisch drogend
Viscositeit	ca. 6.000 mPa.s
Vaste stof gehalte	Ca. 50%
pH	Ca. 5
Dichtheid	Ca. 1,1 kg/dm ³
Kleur(en)	Wit, droogt transparant op
Verpakking	Fles: 500g; Bus: 5 kg
Bewaring	Minstens 9 maanden houdbaar in zijn oorspronkelijke gesloten verpakking op een droge en koele plaats, tussen +5°C en +25°C. Na gebruik de verpakking goed afsluiten met het originele dop.

De gegevens op dit documentatieblad zijn volgens de laatste stand van de labgegevens samengesteld. Technische karakteristieken kunnen aangepast of veranderd worden. De gebruiker dient zich ervan te vergewissen te beschikken over het meest recent technisch infoblad. Er wordt geen aanspraak gemaakt op volledigheid. Daar de toepassing, de hoedanigheid van de ondergrond en van de omstandigheden bij verwerking buiten onze beoordeling vallen, kan geen aansprakelijkheid aanvaard worden op grond van dit technisch infoblad.



Technische gegevens: de verwerking

Gereedschap	Fijngetande lijmspatel (A4), borstel, rol, lijmwals of lijmmachine.
Verdunning	Gebruiksklaar, lijm nooit verdunnen.
Verbruik*	Ca. 125 - 250 g/m ² , afh. van ondergrond, ruwheid en houtsoort.
Opentijd*	Ca. 15 min.
Druk- en perstijd	1 à 6 kg/cm ² 60 min + 20°C
Verwerkingstemperatuur	Ideaal tussen +18°C en 20°C, min.+10°C.
Reiniging	Met (lauw) water alvorens het product begint op te drogen; na uitharding, enkel mechanisch verwijderbaar.
Herstellingen	Rectavit 233 Ultra

Technische gegevens:

Afschuifterkte	D4 (volgens EN204)
Overschilderbaar	Ja
Temperatuurbestendigheid	Van -20 tot + 80°C
Vochtbestendigheid	D4 (volgens EN204)
Waterbestendigheid	D4 (volgens EN204)
Classificatie	D4 (volgens EN204)

* Deze waarden kunnen variëren volgens de omgevingstemperatuur, relatieve vochtigheid, ondergrond, omgeving, het pers.

Veiligheid

Voor inlichtingen consulteer het etiket en het veiligheidsblad.

De gegevens op dit documentatieblad zijn volgens de laatste stand van de labogegevens samengesteld. Technische karakteristieken kunnen aangepast of veranderd worden. De gebruiker dient zich ervan te vergewissen te beschikken over het meest recent technisch infoblad. Er wordt geen aanspraak gemaakt op volledigheid. Daar de toepassing, de hoedanigheid van de ondergrond en van de omstandigheden bij verwerking buiten onze beoordeling vallen, kan geen aansprakelijkheid aanvaard worden op grond van dit technisch infoblad.

