TECHNISCHE FICHE

243 Dispersie

Product

Parketlijm op basis van dispersies voor kleine formaten, niet-kritische houtsoorten, poreuze ondergronden



Volumes

15 kg

Eigenschappen

- Gebruiksklaar
- Gemakkelijk verwerkbaar met lijmspatel
- Snelle aanvangskleefkracht
- Geschikt voor de klassieke houtsoorten
- Ideaal voor op onderparket
- Hard elastische verlijming
- Hoge eindsterkte
- Waterarm
- Oplosmiddelvrij
- Laag verbruik: 0,8 – 1,0 kg/m², afhankelijk van type en absorptie van ondergrond en lijmkam
- Inlegtijd: 30-45 min
- Droogtijd: beloopbaar na 24 uur, schuur- en belastbaar na 48 uur
- Reinigen: met (lauw) water voor uitharding van de lijm
- Te gebruiken met Rectavit Lijmkam B3

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.

Rectavit N.V. • Ambachtenlaan 4 • B-9080 Lochristi • Tel. +32 (0)9 216 85 20 • Fax +32 (0)9 216 85 30 • **www.rectavit.be**

TECHNISCHE FICHE

243 Dispersie

Toepassingsgebied

Voor het duurzaam verlijmen van de klassieke houtsoorten, zoals eik, beuk, kastanje.
Voor het éénzijdig verlijmen van vele parkettypes van kleine formaten: mozaïek-, tapis– (6-9mm, bij voorkeur in combinatie met nagelen), stroken- (max. 250x50mm), laminaat- (max. 250x50mm), lamel-, meerlaags en gereed parket, dunhoutvloerbekleding (bij voorkeur in combinatie met nagelen).
Voor het rechtstreeks verlijmen op goed absorberende ondergronden, zoals onderparket of andere houtenondergronden (spaan-, OSB, WBP platen), op een boven verdiep ook op egalines of vlakke cementgebonden dekvloeren.
Rectavit 243 is speciaal ontwikkeld voor het verlijmen van parketsoorten in kleine formaten, max. 250x50mm, in niet-kritische houtsoorten op goed absorberende vlakke ondergronden en onderparket.

Beperkingen

Rectavit 243 is niet aangewezen voor kritische houtsoorten zoals kersen, berk, es, haagbeuk, en tropische houtsoorten.
Niet geschikt om te gebruiken op anhydrietdekvloeren.
Niet geschikt in combinatie met vloerverwarming.

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.

Rectavit N.V. • Ambachtenlaan 4 • B-9080 Lochristi • Tel. +32 (0)9 216 85 20 • Fax +32 (0)9 216 85 30 • **www.rectavit.be**

TECHNISCHE FICHE

243 Dispersie

Voorbereiding

Zorg dat de ondergrond voor het plaatsen droog, vast, zuiver, stof-, vet- en olievrij is.
- Enkel te gebruiken in zones zonder vloerverwarming.
- Zorg dat de ondergrond voor het plaatsen voldoende droog is. Het restvochtgehalte van de ondergrond mag voor cementgebonden vloeren zonder vloerverwarming max. 2,0% bedragen.
Indien de ondergrond een te hoog restvochtgehalte heeft door onvoldoende uitdroging (vuistregel: 1 week drogen per cm chape) of door opstijgend capillair vocht, kan Rectavit 2K Vochtscherm ingezet worden op cementgebonden vloeren zonder vloerverwarming max. 7,0% bedragen.
De hierboven opgegeven waarden zijn voor meting met een Carbid meter.
- Zorg dat de ondergrond voor het plaatsen vast is. Schuur de ondergrond op tot op een vaste laag, zodat ook alle onzuiverheden (oude lijmresten ed.) verwijderd zijn.
Indien er twijfel is bij poederende, verzande of verbrande ondergronden, kan steeds een krastest uitgevoerd worden. Bij een zwak resultaat is het aangewezen de ondergrond voor te strijken met Rectavit P1600 Primer Deep.
- Zorg voor een zuivere ondergrond. Bij renovatie moeten oude lijmresten mechanisch verwijderd worden. Olie- en vetvlekken kunnen verwijderd worden met Rectavit Vlekkenverwijderaar.
- Gladde ondergronden moeten opgeruwd worden.
- Controleer tevens de vlakheid van de ondergrond. Indien er onder een regel van 2 m een verschil is van meer dan 2mm, is het aan te raden een adequate egaline aan te brengen alvorens het parket te plaatsen.
- Bij (zeer) sterk absorberende ondergronden is het aangewezen eerst de voorstrijk Rectavit P1500 Primer Surface te gebruiken. Een druppeltest kan hier uitsluitsel geven.
- Voor een chape of egaline, is het aangewezen steeds de voorstrijk Rectavit P1500 Primer Surface te gebruiken in combinatie met de parketlijm Rectavit 243.
- Net vóór het plaatsen, de ondergrond nog eens grondig stofzuigen.
Voor het plaatsen moet het parket geacclimatiseerd worden aan de omgeving waarin het geplaatst wordt:
- Zorg voor een stabiele temperatuur en luchtvochtigheid: +15 à + 25°C bij een RV 45 à 55%, zowel voor het parket, de lijm, de omgeving als de ondergrond.
- Het parket of deze wel voldoende droog is. Vraag dit na bij uw leverancier. Het parket mag een restvochtgehalte bevatten van 7 tot 11%. Bij een lager of hoger vochtgehalte, is het afgeraden het parket te plaatsen. Laat het parket in de originele verpakking samen met de lijm acclimatiseren in de ruimte waar het moet geplaatst worden.
- Tijdens het acclimatiseren, niet pleisteren, schilderen of egaliseren in de ruimte. Dit verhoogt de relatieve vochtigheid aanzienlijk. Voor het plaatsen van het parket moeten de bewerkte muren (bepleistering of verf) en vloeren (egaline) volledig droog zijn.
Net vóór het plaatsen, de ondergrond nog eens grondig stofzuigen.
Het is steeds aangewezen voor elke ondergrond en elk materiaal eerst een hechtings- en compatibiliteitstest uit te voeren, als ook het esthetisch aspect van de verlijming, bvb de doorschijning, de structuur, te beoordelen.

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.

Rectavit N.V. • Ambachtenlaan 4 • B-9080 Lochristi • Tel. +32 (0)9 216 85 20 • Fax +32 (0)9 216 85 30 • **www.rectavit.be**

TECHNISCHE FICHE

243 Dispersie

Verwerking

Het plaatsen van het parket gebeurt het best bij +15 à +20°C en bij een RV 50 à 60%.
Verwerk Rectavit 243 met de voorgeschreven lijmkam. Gebruik de Rectavit Lijmkam B3.
Plaats het parket binnen de vooropgestelde opentijd van 30 à 40 min van toepassing van de lijm. Er is ook nog steeds een correctietijd van 25 à 30 min na het dichtleggen.
Zorg voor voldoende lijmoverdracht bij het inleggen van het parket, dit moet minstens 80% zijn.
Laat voldoende ruimte vrij tussen het parket en de muur. De vuistregel hier is minimum de dikte van het (massief) parket, op zijn minst 1,5cm rondom muren en andere uitstekende elementen.
Respecteer de droogtijd, alvorens het parket verder af te werken. Parket verlijmd met Rectavit 243 kan reeds belopen en opgeschuurd worden na 24 h en belast worden na 24 h.

Technische gegevens: het product

Basis	Dispersie
Uithardingsysteem	Fysisch drogend door verdamping
Viscositeit	Pasta, ca. 57,5 Pa.s (Brookfield, HBT A/10)
Vaste stof gehalte	Ca. 78%
Dichtheid	1,48 ± 0,05 kg/dm³
Kleur(en)	Eik
Verpakking	Bus: 5–15 kg
Bewaring	Minstens 12 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 origineel deksel.

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.

Rectavit N.V. • Ambachtenlaan 4 • B-9080 Lochristi • Tel. +32 (0)9 216 85 20 • Fax +32 (0)9 216 85 30 • **www.rectavit.be**

TECHNISCHE FICHE

243 Dispersie

Technische gegevens: de verwerking

Gereedschap	Rectavit Lijmkam B3
Verdunning	Gebruiksklaar, lijm nooit verdunnen.
Verbruik*	0,8–1,0 kg/m²
Opentijd*	30–40 min na toepassing
Correctietijd*	25–30 min na toepassing
Droogtijd: Beloopbaar*	Ca. 24 h
Droogtijd: Schuurbaar*	Ca. 24 h
Droogtijd: Belastbaar*	Ca. 24 h
Droogtijd: Volledig*	Ca. 7 dagen
Verwerkingstemperatuur	Tussen +15°C en +20°C, bij RV 50–60%
Reiniging	Met (lauw) water alvorens het product begint op te drogen; na uitharding, enkel mechanisch verwijderbaar.
Herstellingen	Rectavit 243 Dispersie

Technische gegevens: de verbinding

Afschuifsterkte	> 3 N/mm² (volgens EN 14293, hout/hout)
Temperatuurbestendigheid	Van -20°C tot +80°C
Warmtebestendigheid	Goed, bestemd voor vloeren met vloerverwarming
Bestendigheid tegen veroudering	Goed

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

Veiligheid

Bewaar buiten bereik van kinderen.

Voor verdere 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.

Rectavit N.V. • Ambachtenlaan 4 • B-9080 Lochristi • Tel. +32 (0)9 216 85 20 • Fax +32 (0)9 216 85 30 • **www.rectavit.be**

TECHNISCHE FICHE

243 Dispersie

Opmerkingen

Het werken met juiste voorstrijken zorgt steeds voor een verhoogde hechting op de ondergrond maar zorgt ook voor een lager verbruik van de lijm en zorgt er voor dat het inlijmen gemakkelijker verloopt.
Voor een tapis parket of een dunhoutvloerbekleding, is het aangewezen de parket te verlijmen in combinatie met nagelen.
Niet gebruiken op Anhydriet dekvloeren
Niet verlijmen op vloeren met vloerverwarming.
Niet gebruiken bij omgevingstemperaturen beneden +15°C of boven +25°C en bij een relatieve vochtigheid (RV) boven 75%.
De minimale temperatuur van de ondergrond moet ook min. +15°C zijn.
Plaats nooit op ondergronden die niet beschermd zijn tegen mogelijk opstijgend vocht. Controleer of vraag steeds na dat er op een gelijksvloer een waterscherm aanwezig is. Bij twijfel steeds een vochtscherm, bvb. Rectavit 2K Vochtscherm, plaatsen. Maar bij een te hoge druk van het opstijgend vocht kan dit scherm ook falen.
Bij onderkelderde vloeren, moet de kelder goed geventileerd zijn om condensatie op het plafond te vermijden.
Plaats nooit op een ondervloer met een te hoog vochtgehalte of op ondervloeren waarin het vochtgehalte hoger is dan door de houtproducent voorgeschreven waarde.
Verlijm nooit te droog hout (<7% restvocht). Dit kan bij hogere relatieve luchtvochtigheid (sterk) uitzetten met schade als gevolg.Plaats niet indien de wanden en plafonds in de ruimte niet goed droog zijn (bijv. pleisterwerken, verven, etc.).

Disclaimer:
Deze fiche vervangt alle voorgaande en is samengesteld volgens de laatste stand van proeven, kennis en ervaringen. De gegevens kunnen aangepast of veranderd worden zonder voorafgaandelijke berichtgeving. Er wordt geen aanspraak gemaakt op volledigheid. De gebruiker dient zich ervan te vergewissen te beschikken over de meest recente fiche, als ook voor gebruik en op eigen risico na te gaan of het product geschikt is voor het beoogde doel, de gewenste afwerking en het esthetisch aspect. Daar de toepassing, de hoedanigheid van de ondergrond en materialen en de omstandigheden bij verwerking buiten onze beoordeling vallen, kan er geen aansprakelijkheid aanvaard worden op grond van deze fiche en enig ander advies, als ook verantwoordelijk gesteld worden voor de bekomen resultaten en voor eventuele schade voortvloeiend uit de toepassing, een verkeerd of niet aangepast gebruik.

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.

Rectavit N.V. • Ambachtenlaan 4 • B-9080 Lochristi • Tel. +32 (0)9 216 85 20 • Fax +32 (0)9 216 85 30 • **www.rectavit.be**