TECHNISCHE FICHE

Montage Turbo



Product

Supersnelle polymeer montagelijm voor binnen- en buitentoepassingen. Ideaal voor het bevestigen van decoratieve elementen en bouwmaterialen, zelfs metaal, spiegels, glas en polystyreen, op alle courante ondergronden.

Volumes

290 ml

Eigenschappen

- Supersnel, handvast na 20 min
- Vullend vermogen, ook voor oneffen ondergronden
- Oplosmiddelvrij
- Krimpt niet en is blijvend elastisch
- Herpositioneren mogelijk
- Alle courante ondergronden, zelfs polystyreen (Isomo®) en vochtige ondergronden
- Overschilderbaar met watergedragen systemen
- Uitstekende weerstand tegen UV-stralen en alle weersinvloeden
- Vocht-, water- veroudering- en warmtebestendig (tot +90°C)
- Verbruik: 100 – 500 ml/m², afhankelijk van ondergrond, materiaal, gewicht
- Reinigen: met Rectavit DISSOL voor uitharding van de lijm

Toepassingsgebied

Montage Turbo is ontwikkeld voor het bevestigen van van decoratieve elementen en bouwmaterialen, zoals wandpanelen en plaatmateriaal, schroten, regelwerk, afwerklatten, plinten, drempels, lambrisering, sierstrips, kroonlijsten, rozetten, ornamenten, imitatiebalken, tegels, vensterbanken, naamplaten, huisnummers, ophanghaakjes, kabelgoten, schouwen, trapneuzen, dorpels, ... , zelfs metaal, spiegels, glas en polystyreen, onderling of op op alle courante ondergronden zoals hout en houtderivaten, pleister, gips en gipsplaat, steen, beton, cement, keramiek, vele kunststoffen, PVC, polyurethaan (PU), kurk, ferro en non-ferro metalen , ... en andere gladde niet poreuze ondergronden.De ondergrond mag lichtjes vochtig zijn.
Voor binnen- en buitentoepassingen.

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

Montage Turbo

Beperkingen

Niet geschikt voor bitumes, polyethyleen(PE), polypropyleen (PP), Teflon® (PTFE/PFA/FEP). Niet geschikt voor ondergronden in koper of in koperlegeringen.

Voorbereiding

De te verlijmen materialen moeten proper, droog, stof-, roest-, vet- en olievrij zijn. De lijm is best te verwerken in een droge ruimte bij een temperatuur van minimum +15°C. Zorg er voor dat zowel de lijm als de te verlijmen elementen geacclimatiseerd worden. Voor een betere hechting is het aangewezen het oppervlak op te ruwen met schuurpapier P80, het metaal moet ontroest en opgeschuurd worden tot op een St 3 niveau (volgens ISO8501-1).
Het is aangewezen steeds een hechttest uit te voeren, ook op courante ondergronden en materialen.

Verwerking

Montage Turbo wordt aangebracht met een kitpistool, manueel of pneumatisch.
De koker bovenaan opensnijden, in het kitpistool brengen en de spuitmond erop schroeven. De spuitmond afsnijden naar de breedte van de lijmstreng.
Montage Turbo aanbrengen in dotten of strengen met het kitpistool op één van de zijden, ook op hoeken en uiteinden.
Na toepassing de spuitmond reinigen met een droge doek en afsluiten met de bijhorende dop.De te verlijmen delen samenbrengen binnen de 5 minuten na toepassing, voor de huidvorming van de lijm, en even aanduwen. Het is nog mogelijk de verbinding te corrigeren of los te maken. Eens het juist zit, goed aandrukken of aankloppen met een rubberen hamer.
Voor zwaardere materialen eventueel stutten of klemmen gedurende de uithardingstijd. Het is wel meestal niet nodig om de objecten te klemmen.
De overtollige lijm die uit de lijmnaad komt mooi gladstrijken zodat afkitten nadien niet meer hoeft.

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

Montage Turbo

Technische gegevens: het product

Basis	Hybride polymeer
Uithardingsysteem	Chemisch hardend aan de vochtigheid
Viscositeit	Pasta
Dichtheid	ca. 1,52 kg/dm³
Kleur(en)	Wit
Verpakking	Koker: 290 ml
Bewaring	Minstens 15 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. Vorstvrij bewaren.

Technische gegevens: de verwerking

Gereedschap	Kitpistool, manueel of pneumatisch
Verdunning	Gebruiksklaar, lijm nooit verdunnen.
Verbruik*	100–500 ml/m²
Opentijd*	ca. 5 min
Correctietijd*	ca. 5 min
Droogtijd: Handvast*	ca. 20 min
Droogtijd: Belastbaar*	ca. 3 h
Droogtijd: Volledig*	Ca. 48 h
Verwerkingstemperatuur	Ideaal tussen +15°C en +20°C Min. +5°C, max. +35°C
Reiniging	Met Rectavit Dissol, voor vers product; uitgehard product enkel mechanisch.
Herstellingen	Montage Turbo

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**

4/05/2022

TECHNISCHE FICHE

Montage Turbo

Technische gegevens: de verbinding

Overschilderbaar	Goed, met watergedragen systemen.
Shore A hardheid (DIN53504)	ca. 65
Elasticiteitsmodulus 100% (DIN53504)	3 N/mm²
Maximale toelaatbare vervorming	ca. 20%
Elastisch herstelvermogen (ISO7389)	> 75%
Maximale spanning (DIN53504)	3,8 N/mm²
Rek bij breuk (DIN53504)	200%
Temperatuurbestendigheid	Van -40°C tot +90°C
UV-bestendigheid	Goed
Vochtbestendigheid	Goed
Waterbestendigheid	Goed
Bestendigheid tegen veroudering	Goed
Chemicaliënbestendigheid	Goed tegen olie, zuren en basen
Weekmakerbestendig	Goed

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

Veiligheid

Voor verdere inlichtingen consulteer het etiket en het veiligheidsblad.

Opmerkingen

Montage Turbo is overschilderbaar met de meeste gangbare verven. Door de grote diversiteit aan lakken en verven is een compatibiliteitstest altijd aanbevolen. Bij alkydharsverven kan drogingsvertraging van de verf optreden.
Montage Turbo kan niet als beglazingskit gebruikt worden, ook niet geschikt voor verlijming van aquaria.
Montage Turbo is geschikt voor het verlijmen van natuursteen, maar kan niet als voegkit gebruikt worden. Montage Turbo dient dus enkel aan de onderzijde van bv. tegels verwerkt te worden. Bij het verwerken moet erop gelet worden dat het oppervlak van de materialen niet bevuild wordt met kit.

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**