

MONTAGEKIT TOTAL

SUPER SNELLE, EXTRA STERKE EN OPLOSMIDDELVRIJE MONTAGELIJM. LIJMT ALLES, ALTIJD EN OVERAL.



PRODUCTOMSCHRIJVING

Super snelle, extra sterke en oplosmiddelvrije montagelijm op basis van SMP technologie. Ideaal voor het muurvast bevestigen van allerlei materialen op allerlei ondergronden. Lijmt alles, altijd en overal.

TOEPASSINGSGBIED

Ideaal voor het super snel bevestigen van hout, kunststof, metaal, steen, gips, tegels, polystyreenschuim op ondergronden van beton, steen, pleisterwerk, hout en spaanplaat. Bijvoorbeeld: het bevestigen van traptreden, gevelplaten, dakplaten, dak- en vorstpannen, regelwerk, plinten, drempels, schroten (hout/kunststof), lambrisering, vensterbanken, plaatmateriaal, gipsplaten, tegels, isolatiemateriaal, zacht- en hardboard platen, elektriciteitsdozen, naamplaten, huisnummers, ophangaakjes en decoratieve ornamenten en sierlijsten van gips, polyurethaanen polystyreenschuim (piepschuim). Tevens geschikt voor spiegels en natuursteen. Niet geschikt voor polyethyleen (PE), polypropyleen (PP), PTFE, PA (nylon), acrylglas (plexiglas) en bitumen.

EIGENSCHAPPEN

- Lijmt alles, altijd en overal
- Extra hoge eindsterkte
- Zeer hoge aanvangshechting
- Snelle eindsterkte opbouw
- Binnen en buiten toepasbaar
- Oplosmiddelvrij
- Blijvend elastisch
- Uitstekende bestendigheid
- Goed vullend vermogen
- Geen schroeven en spijkers: snel en gemakkelijk

VOORBEREIDING

Verwerkingsomstandigheden: Niet verwerken bij temperaturen beneden +5°C.

Eisen oppervlakken: Delen moeten stevig, schoon, droog, stof- en vetvrij zijn.

Gereedschap: Kitpistool (bv. Bison Power Pistol) en rubber hamer.

VERWERKING

Gebruiksaanwijzing:

Snijd de spuitmond net boven de schroefdraad af voor de maximale opening. Lijm gelijkmatig, afhankelijk van de zwaarte van het materiaal, om de 20 tot 40 cm in verticale strepen of dotten aanbrengen, plus altijd op hoekpunten en langs de randen van plaatmateriaal. Voorwerp met een schuivende beweging bevestigen en goed aandrukken of aankloppen (rubber hamer). Handvast na ca. 30 minuten (de verbinding is nu voldoende sterk voor vervoer of lichte belasting). Belastbaar na ca. 4 uur, afhankelijk van de ondergrond (minimaal 1 poreus materiaal) en de omgevingsomstandigheden. Corrigeren is nog mogelijk. Na gebruik koker direct goed afsluiten.

Vlekken/resten: Natte lijmresten direct verwijderen met terpentijn.

Opgedroogde lijmresten zijn alleen mechanisch te verwijderen.

Aandachtspunten: Onderstaande droogtijden zijn gebaseerd op de verlijming van minimaal één poreus materiaal en een lijmlaag met een dikte van ca. 1 mm. Bij de verlijming van twee niet-poreuze materialen en/of een dikkere lijmlaag, dient rekening te worden gehouden met aanzienlijk langere droogtijden.

DROOGTIJDEN*

Handvasttijd: ca. 30 minuten

Eindsterkte: maximale eindsterkte wordt bereikt na ca. 4 uur

* Droogtijden kunnen variëren afhankelijk van o.a. ondergrond, opgebrachte hoeveelheid product, vochtgehalte en omgevingstemperatuur.

TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

Vochtbestendigheid: Zeer goed

Waterbestendigheid: Goed

Temperatuurbestendigheid: Van -40°C tot +100°C

UV-bestendigheid: Zeer goed

Chemicaliënbestendigheid: Goed

Overschilderbaarheid: Overschilderbaar met zowel acryl- als alkydverf. Bij alkydverf kan droogvertraging optreden. Altijd vooraf testen.

Elasticiteit: Zeer goed

Vullend vermogen: Zeer goed

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Basisgrondstof: Silyl Modified Polymer

Kleur: Wit

Viscositeit: Pasteus

Vastestofgehalte: ca. 100 %

Dichtheid: ca. 1.51 g/cm³

Treksterkte: ca. 320 N/cm²

Afschuifsterkte: ca. 400 N/cm²

Vlampunt: K3 (>55°C)

Krimp: ca. 0 %

Onze adviezen zijn gebaseerd op uitgebreide onderzoeken en praktijkervaringen. In verband met de grote verscheidenheid van materialen en/of omstandigheden waaronder wordt gewerkt, kunnen wij geen aansprakelijkheid aanvaarden voor de verkregen resultaten en/of enige schade die het gevolg zou zijn van het gebruik van het product. Wij staan echter graag voor u klaar met adviezen.



OPSLAGCONDITIES

Aangebroken verpakking beperkt houdbaar. Goed afgesloten bewaren op een droge, koele en vorstvrije plaats.