

MAX PRO 81 FAST-TACK BIO

MAX PRO 81 Fast-Tack BIO is supersnelle en sterke gemakkelijk biologisch afbreekbare contactlijm voor het snel en vakkundig verlijmen van vele lichte isolatiematerialen en bouwfolies op de meeste vlakke bouwmaterialen

EIGENSCHAPPEN

- gemakkelijk biologisch afbreekbaar en veilig voor de verwerker
- bouwt zéér snel kracht
- goede hechting op de meeste vlakke poreuze en steenachtige ondergronden
- herpositioneren tot 240 minuten
- doorharding binnen 24 uur, lijmt blijft kleverig
- bestand tegen vorst en waterbestendig na 24 uur
- snel en schoon verwerkbaar, direct klaar
- veel snellere verwerking
- tot 400m² rendement vat 22 liter (80% dekking)
- brandklasse A1 – niet brandbaar
- hoge temperatuur bestendigheid: -20°C tot +110°C
- verwerkingstemperatuur tussen 5°C en +25°C, idealiter +15 à +20°C

TOEPASSINGEN

- voor het snel en vakkundig verlijmen van rotswol, glaswol, houtwol, polyester wol, polylatex, polyethyleen schuim, melamine schuim, EPS, XPS, PIR, PUR, akoestische isolatieplaten, technische isolatie (HVAC), dampschermen, bouwfolies, synthetisch schuimrubber, waterkeringsmatten, beschermingsmatten, kurk, vinyl, textiel, papier, ... op de meeste vlakke ondergronden in de bouw zoals beton, hout, aluminium, gips, snelbouw, gasbeton, kalkzandsteen
- uiterst doeltreffend voor allerlei supersnelle verlijmingen en herstellingen in nieuw-, renovatie- en prefab bouw
- snelle verwerking voor projecten onder tijdsdruk of die snel opgeleverd moeten worden
- besparen op arbeid en arbeidstijd
- ergonomie op de werkplaats

VERPAKKING

Bussen en vaten	500 ml - 22 l
Omdozen	12 bussen per doos

KLEUREN

Groen / transparant

TECHNISCHE INFORMATIE

Type	SBR rubber
Consistentie	vloeibaar
Karakter	lijm, blijvend kleverig

Vaste stofgehalte	+/- 40%
Opbrengst	350 tot 400 m ² enkelzijdig vat / spuitbus 10 tot 12 m ² bus
Afdamptijd	niet van toepassing
Open tijd	240 minuten
Reactiveren tweede laag	na 30 seconden
Brandklasse	A1 - niet brandbaar
Volledige sterkteopbouw	24 uur
Aanbrengtemperaturen	+5°C tot +35°C - ideale temperatuur > 10 graden
Afschuifsterkte	12,62 bar / 183 psi / 126 N/cm ²
Treksterkte	0,83 bar / 12 psi / 8,27 N/cm ²
Temperatuurbestendigheid	langdurig -20°C tot +110°C
Houdbaarheid	24 maanden in ongeopende originele verpakking droog bewaard tussen + 5 en + 25°C

VERWERKING

- bus of vaatje krachtig opschudden of rollen (20 tot 30x)
- verwerkingstemperatuur idealiter tussen 10° en 25°C
- bus en materialen zo goed mogelijk op temperatuur brengen
- voor gladde oppervlakken (heeft geen opvullend vermogen)
- ondergronden dienen droog, schoon, vuil- en vetvrij en voldoende vast te zijn, losse delen verwijderen
- op poreuze ondergronden bestaat de kans dat dubbelzijdig verlijmd moet worden, indien nodig de eerste laag op het poreus oppervlak heractiveren _ hechtproef is aanbevolen
- oppervlakken ontvetten met MAX 51 Power-Clean Spray indien nodig
- sluit de slang aan op het pistool en op de vaatje _ zorg dat de bouten goed vastzitten zodat de flexibel niet maar kan draaien _ vastdraaien met Engelse sleutel _ zet de nozzle op het pistool vast met de bout in de gewenste spuitrichting (horizontaal of verticaal) _ het ventiel van het vaatje geleidelijk volledig open draaien _ open het pistool aan de doseerschroef (-wiel) achter de trekker van het pistool op de gewenste vernevelingsstand
- afhankelijk van de toepassing de materialen éézijdig of tweezijdig inspuiten of de eerste laag een tweede keer activeren
- inspuiten op 15 tot 20 cm afstand met 25% overlapping
- houd het pistool altijd parallel met het in te spuiten materiaal
- na inspuiten de materialen stevig aandrukken of aanrollen binnen 240 minuten (open tijd) zodat de lijm zijn kracht kan opbouwen - de kracht van het aandrukken / aanrollen bepaalt mee de eindsterkte
- bij heractiveren (na 30 seconden na eerste laag) de materialen direct goed aandrukken of aanrollen
- de lijm niet laten ophopen, soepele spray aanhouden (webspray)
- op poreuze ondergronden (hout, beton, ...) is 80% dekking nodig - hiervoor moeten de ondergronden 1,5 keer de normale hoeveelheid ingespoten worden (om 80% over te houden - resterende gedeelte dringt in het materiaal)
- soepele materialen (bouwfolies) moeten 100% dekking hebben - hier is geen extra dekking nodig zoals bij poreuze materialen omdat de lijm niet in het materiaal kan dringen
- uildampen van de lijm is niet nodig bij de 81
- na gebruik de sproeikop reinigen met de 57 Fast-Tack Cleaner
- aanwezige lijm in de slang uitspuiten en verwerken totdat er niets meer uit het pistool komt _ dan de slang ontkoppelen van het vat _ het pistool reinigen – het vaatje ondersteboven zetten op een veilige plaats en het ventiel terug open draaien zodat het overtallige gas kan ontsnappen (laat dit een uurtje staan) – daarna naast het voorziene plaatje op het vaatje doorprikken _ alle stickers verwijderen – het vaatje is nu gereed voor recyclage (oud ijzer)
- niet toepasbaar op vet- olieachtige ondergronden, heeft geen opvullend vermogen
- niet geschikt voor het aanbrengen van isolatieplaten of EPDM op platte daken waarbij de constructie niet belast wordt, niet geschikt voor andere weekmakerhoudende materialen
- niet geschikt als structurele bevestiging van platen die nadien bewerkt (pleister, chape, ...) worden

- niet geschikt voor weekmakerhoudende materialen of ondergronden of voor het verlijmen van zwembadliner, bitumen, skai, zwembadisolatie, Teflon, vinyl, marmoleum, ...
- een hechtproef voor gebruik wordt geadviseerd

OVERSCHILDERBAARHEID

- niet van toepassing

HECHTING

- uitstekende hechting meestal zonder primer op vrijwel alle ondergronden (*)
- handen na gebruik reinigen met MAX PRO 54 Ultra-Cleaning Tissues
- niet geschikt voor PE, PP, PC, PA, PMMA en Teflon

VEILIGHEIDSLAD

- op aanvraag voor de professionele gebruiker
- beschikbaar op onze website www.maxpro.be

REINIGING

- niet-uitgeharde lijm > MAX PRO 57 Fast-Tack Cleaner
- uitgeharde lijmkit > mechanisch
- handen – gereedschap > MAX PRO 54 Ultra-Cleaning Tissues

VARIA

- contact van verse lijm met reinigings- en oplosmiddelen en weekmakers vermijden
- niet geschikt op PMMA, PE, PP, Teflon[®], bitumineuze en was- of paraffine houdende ondergronden
- het is steeds aanbevolen de hechting en de verdraagzaamheid vooraf te testen
- het product blijft kleverig na uitharding

GARANTIE

D-MAX België BV garandeert dat haar product, binnen de houdbaarheidstijd, in overeenstemming is met de specificaties. De aansprakelijkheid kan nooit meer bedragen dan hetgeen bepaald is in onze algemene verkoopsvoorwaarden. In geen geval is de verkoper aansprakelijk voor enigerlei gevolgschade.

AANSPRAKELIJKHEID

De gegeven informatie is het resultaat van onze testen en ervaring en is van algemene aard. Zij houdt echter geen aansprakelijkheid in. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om door eigen testen vast te stellen of het product voor de toepassing geschikt is.

ALGEMEEN GEBRUIK

Deze fiche vervangt alle voorgaande. De richtlijnen in deze technische fiche zijn het resultaat van onze proeven en ervaring en worden altijd te goeder trouw gegeven. Omdat wij geen controle hebben over de toepassing en de

omstandigheden kunnen wij niet verantwoordelijk gesteld worden voor de resultaten of voor eventuele schade voortvloeiend uit een verkeerd of niet aangepast gebruik. Omdat de ondergrond en de verwerkingsomstandigheden buiten onze beoordeling vallen, kunnen wij geen aansprakelijkheid op grond van deze technische fiche opnemen. Het is dan ook aangeraden om altijd voorafgaand een test uit te voeren eigen aan de specifieke plaatselijke omstandigheden. D-MAX België BV behoudt zich het recht voor de producten aan te passen zonder voorafgaandelijk onze klanten te informeren. Vraag een technisch adviseur van MAX PRO altijd voor advies, bijstand of verwerkingsadvies.

(*) geadviseerd wordt vooraf een verdraagzaamheids- en/of hechtingstest uit te voeren – vraag onze technische adviseurs om u hierover te informeren