

MAX PRO 99 POWER ISO-FIX

MAX PRO 99 Power Iso-Fix is een één component montageschuim voor isolatiepanelen

EIGENSCHAPPEN

- zéér sterke verlijmingen op de meeste poreuze en steenachtige ondergronden en van deze materialen
- doorharding binnen 2 tot 4 uur, na 24 uur volledig uitgehard
- perfecte hechting op vele materialen
- hecht op vochtige ondergronden
- bestand tegen verrotting, hitte, water en vele chemische stoffen.
- snel en schoon verwerkbaar, direct klaar, mixen niet nodig, veel snellere verwerking
- hoge temperatuurbestendigheid: -40°C tot +80°C (pieken tot 100°C)
- verwerkingstemperatuur tussen 5°C en +35°C

TOEPASSINGEN

- perfect voor het verlijmen van :
- alle isolatiematerialen (zoals EPS – XPS – PUR – PIR – PF) op verschillende ondergronden
- isolatiematerialen op baksteen, kalkzandsteen, cellenbeton, gipsblokken, natuursteen (blauwe steen) en al deze materialen onderling.
- voor snelle en gemakkelijke verlijming op plaatsen waar geen water beschikbaar is of waar door de aard van de omgeving geen cement of aanverwante producten gebruikt kunnen worden
- uiterst doeltreffend voor allerlei verlijmingen en herstellingen in nieuw- en renovatiebouw
- snelle verwerking voor projecten onder tijdsdruk of die opgeleverd moeten worden

VERPAKKING

Bussen	750 ml
Omdozen	12 bussen per doos

KLEUREN

Champagne

TECHNISCHE INFORMATIE

Type	polyurethaan prepolymeer
Gesloten cellen	70%
Opbrengst	+/- 50 lopende meter per bus (RB024)
Uithardingssysteem	luchtvochtigheid
Brandweerstand	B3
Warmtegeleiding	0,036 W/mK
Compressieweerstand	30 kPa

Open tijd	max 5 minuten bij 23°C en 50% RV
Correctietijd	15 minuten
Vol belastbaar	24 uur bij 23°C en 50% RV
Treksterkte	0,08 - 0,50 MPa
Aanbrengtemperaturen	0°C tot +30°C
Verwerktemperatuur bus	+10°C
Houdbaarheid	18 maanden na productiedatum , rechtop bewaren tussen 5 en 25°C

VERWERKING

Ondergrond

- indien nodig ondergronden ontvetten met MAX PRO 51 Power-Clean Spray
- het MAX PRO Power-Foam of Profi-Foam Gun HO gebruiken voor een perfecte dosering
- steeds goed schudden voor gebruik (20x) en minstens een extra keer tussentijds om een optimaal rendement te halen als de bus in 1 keer opgebruikt wordt
- houd de bus ondersteboven zodat de bus zich bovenop het pistool bevindt

Aanbrengen (*)

- draag altijd beschermende handschoenen en als professioneel verwerker moet u de opleiding om te werken met PU schuimen voltooid hebben (bij vragen contacteer onze klantenondersteuning)
- ondergronden dienen schoon, vuil- en vetvrij en voldoende vast te zijn, losse delen verwijderen
- OSB platen en isolatie-of bouwplaten waarvan de toplaag behandeld is tegen vocht voorbereiden door deze licht op te ruwen met schuurpapier zodat de toplaag gebroken wordt
- ontvetten met MAX 51 Power-Clean Spray
- bus ondersteboven houden en krachtig schudden voor gebruik (20x). Schroef de bus op het MAX PRO Gun-Foam
- draai daarna het ventiel open op de gewenste dosering
- om voldoende lijm te verkrijgen, zijn minimaal 3 rillen ononderbroken lijm minimaal noodzakelijk. In de hoeken en aan de kanten is het raadzaam om meer lijm aan te brengen ivm de verhoogde belasting op de lijm – steeds minimaal 3 cm van de kanten blijven
- breng de te verlijmen panelen zsm aan en alleszins binnen 5 minuten om een optimale hechting te verkrijgen.
- druk de platen steeds goed en gelijkmatig aan
- regen, sneeuw, ijsel, harde wind kunnen de verlijming doen verminderen
- indien er verticaal of schuin verlijmd wordt, is een ondersteuning ter voorkoming van afschuiven noodzakelijk
- bij sterk hellende daken wordt geadviseerd de lijm rechtstreeks op de platen aan te brengen en goed aan te drukken
- handen na gebruik reinigen met MAX PRO 54 Ultra-Cleaning Tissues
- uitgehard product is enkel mechanisch te verwijderen
- niet toepasbaar op vet- olieachtige ondergronden
- indien op beton verlijmd wordt, moet de cementsluier verwijderd worden
- een hechtproef voor gebruik wordt geadviseerd

HECHTING

- goede hechting op de meeste bouwmaterialen

VEILIGHEIDSLAD

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

REINIGING

- handen na gebruik reinigen met MAX PRO 54 Ultra-Cleaning Tissues
- na gebruik van MAX PRO Power-Foam Gun, deze reinigen met MAX PRO 52 Power-Foam Cleaner

OVERSCHILDERBAARHEID

- MAX PRO 99 Power Iso-Fix is overschilderbaar, bepleisterbaar

VARIA

- sterk vervuilde oppervlakken vooraf reinigen met MAX PRO 51 Power-Clean Spray
- zorg ervoor dat de bus altijd rechtop bewaard wordt (om verkleven van het ventiel te voorkomen)
- verwarm een te koude bus in een emmer met warm water of leg deze in een ruimte zodat de bus om kamertemperatuur kan komen
- als de bus niet leeggespoten wordt en binnen de week terug gebruikt gaat worden, kan het pistool op de bus blijven zitten _ rechtop bewaren
- als de bus niet leeggespoten wordt en niet binnen de week terug gebruikt gaat worden, moet het pistool van de bus geschroefd worden _ daarna rechtop bewaren - ventiel van de bus en het pistool met MAX PRO 52 PU-Foam Cleaner reinigen
- gebruik van PU schuim in goed geventileerde ruimtes
- vermijd aanraking van de bus in de buurt van warmtebronnen

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

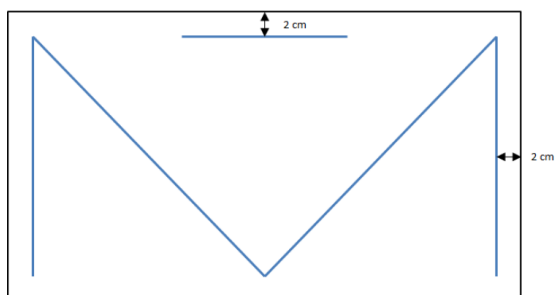
De gegeven informatie is het resultaat van onze testen en ervaring en is van algemene aard. Zij houdt echter geen aansprakelijkheid in. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om door eigen testen vast te stellen of het product voor de toepassing geschikt is.

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

Toepassing tegen muren



Toepassing op platte daken en tegen funderingen

