

De keuze van de vakman

97

MAX PRO 97 Stone-Fix Fast

Nieuwste PU-mortellijm voor duurzaam en snel verlijmen van maatvaste snelbouwblokken

- **getest volgens Europese norm** NBN EN 1052-1 , 1052-2 en 1052-3 **voor metselwerk**
- geschikt voor het **metselen van** niet-dragende en **dragende muren**
- **gemakkelijk** te verwerken, **tot 50% tijdbesparend**
- voor **alle keramische lijmblokken, blokken uit cellenbeton, kalkzandsteenblokken** en gipsblokken waaronder lijmblokken van *Jüwo, Uniblock, Ploegsteert, Dumoulin, Wienerberger, Ytong, H + H, Silka, Calduran, , ...*
- verwerkingstemperatuur: **-10°C tot + 35°C** (bus minimaal 10° en max 35°C)
- **milieu-vriendelijker** dan andere systemen, minder afval, minder transport, minder recycleren
- niet mixen, geen water, geen cement, geen elektriciteit nodig
- **zuinig** in gebruik, **corrigeren tot 3 minuten** na aanbrengen (lijmnaad niet breken)
- **vliegt niet weg** bij windbelasting, **zakt niet weg** in de gaten, **vult de gaten op**
- na **24 uur** kan de muur **vol belast**, bepleisterd worden
- **hoge isolatiewaarde op de voeg**, warmtegeleidingscoëfficiënt **0,036 W/m*K**
- brandclassificatie **REI 240** (weerstand min 240 minuten) NBN EN 13501-2:2016
- ook geschikt **voor het vullen** van **stootvoegen** en **aansluitvoegen**
- **hoge opbrengst > 52** lopende meter, tot minimaal **45% meer rendement**
- **tot +/- 12 à 14 m²** (afh van breedte stenen), **laagste kostprijs** / per m² metselwerk

MAX PRO 97 STONE-FIX PU

Sneller bouwen met snelbouw!

De keuze van de vakman

MAX PRO 97 STONE-FIX FAST

Vorbereiding:

ondergronden moeten draagkrachtig, schoon en vetvrij zijn

Werkwijze:

- 1ste laag metselwerk altijd eerst waterpas zetten in traditionele mortel
- ondergronden dienen schoon, vuil- en vetvrij en voldoende vast te zijn
- losse delen verwijderen, ontstoffen en indien nodig vuil verwijderen met harde borstel
- temperatuur ondergrond -10° tot 35°C, bus tussen 10° en 35°C
- blokken mogen vochtig zijn (aardvochtig) _ zéér droge blokken voorbevochtigen met PU Spray bottle
- bus MAX PRO 97 STONE-FIX FAST krachtig schudden voor gebruik (20x)
- schroef de bus met het ventiel naar beneden op het MAX PRO Power-Foam Gun - draai daarna het ventiel open op de gewenste dosering
- diameter lijmril ; cellenbeton en kalkzandsteen Ø +/- 2cm ; voor keramische blokken Ø +/- 4cm
- maatafwijking in de steen mag niet meer bedragen dan 3mm per lopende meter
- draag beschermende kledij (handschoenen) bij het verwerken van het PU mortelschuim
- breng de te verlijmen materialen samen binnen 2 - 3 minuten (open tijd)
- opstaande randen kunnen ook verlijmd worden bij verticale of horizontale muuraansluitingen
- niet geschikt voor het verlijmen van metalen of houten draag- of steunbalken
- indien er verticaal of schuin verlijmd wordt, is ondersteuning ter voorkoming van afschuiven noodzakelijk
- na uitharding het uitgeharde zichtbare mortelschuim beschermen tegen UV licht
- handen na gebruik reinigen met MAX PRO 54 Ultra-Cleaning Tissues.
- uitgehard product is enkel mechanisch te verwijderen | niet toepasbaar op vet- of olieachtige ondergronden | geopende bus binnen de week opgebruiken
- 1 lijmril voor lijmblokken <= 13 cm breedte (12-14 m² opbrengst)
- 2 lijmrillen voor lijmblokken > 13 cm breedte (6 - 7 m² opbrengst)

Toepassingen:

- voor het snel en duurzaam metsen van draagmuren en scheidingswanden uit snelbouw lijmblokken
- goede hechting op maatvaste geslepen snelbouwbaksteen, kalkzandsteen, cellenbeton, gipsblokken
- voor nieuwbouw, renovatie, herstelling en in de moderne bouwtechnieken
- nieuwe generatie als vervanger van mortel of dunbedmortel

Certificaten dd. 28/03/2022

UGent Labo Magnel-Vandepitte – bouwkundige constructies

Beproeversverslag 22/067 A

Beproeversverslag 22/067 B

Beproeversverslag 22/067 C

Beproeversverslag 22/067 D

horizontale buigtreksterkte

verticale buigtreksterkte

druksterkte

afschuifsterkte