

MAX PRO 21 ALL-ROUND

MAX PRO 21 All-Round is een elastisch blijvende lijm en afdichtingskit op basis van MS polymeer voor professioneel gebruik

EIGENSCHAPPEN

- speciale formule EXTRA NATUURSTEEN
- geen vlekvorming of doorbloeding
- breed inzetbaar, goede hechting zonder primer op praktisch alle en zelfs vochtige (geen waterfilm) ondergronden
- siliconen, isocyanaten- en oplosmiddelvrij
- goede schimmelbestendigheid, chemicaliën- en weersbestendigheid, geringe krimp, duurzaam zonder blaasvorming
- niet corrosief t.o.v. verschillende materialen. Binnen en buiten toepasbaar
- hoge mechanische weerstand, hoge bewegingsopname
- gemakkelijk verspuitbaar en geur neutraal

TOEPASSINGEN

- verlijmen en afdichten van baksteen, beton, emaille, fineer, formica, gasbeton, gipsplaten, glas, glaswol, hard PVC, hout, isoleermaterialen, keramiek, keramische tegels, kurk, lood, MDF, metaal, multiplex, schuimplaat, polyester, porselein, schroten, spiegels, vezelplaat, zink, **ALLE NATUURSTENEN**
- voor alle standaardverlijmingen in de bouw, binnen en buiten, op alle bouwmaterialen **incl. NATUURSTEEN**
- voor het verlijmen van afvoerleidingen, moulures, kabelgoten, plinten, plaatmateriaal, hardboard, spaanplaat, plafondplaat, decoratieve en akoestische panelen
- ISEGA gecertificeerd voor gebruik in de voedingsindustrie

VERPAKKING

Kokers en worsten

290 ml – 400 - 600 ml

Omdozen

20 kokers per doos

KLEUREN

Wit, grijs, zwart, bruin, beige, RAL9001 en RAL7016

TECHNISCHE INFORMATIE

Type	elastisch MS polymeer
Dichtheid	1,50 g/ml
Uithardingssysteem	luchtvochtigheid
Huidvorming	15 - 25 minuten (20°C en 50% RV)
Volumeverlies	< 3% (DIN52451)
Shore-A hardheid	55° (DIN 53505)

Modulus 100%	1,60 MPa (DIN 53504)
Rek bij breuk	400% (DIN 53504)
Treksterkte	2,50 MPa (DIN 53504)
Temperatuurbestendigheid	-40°C tot +100°C
UV-bestendigheid	bevat geen UV-stabilisatoren
Aanbrengtemperaturen	+5°C tot +40°C
Uitharding	+/- 2 mm / 24 uur
Certificiëring	ISEGA, EC1+R, A+, CE conform, EN15651-1 (F-EXT-INT CC 12,5E)
Houdbaarheid	18 maanden in ongeopende originele verpakking droog bewaard tussen + 5 en + 25°C

VERWERKING

Ondergrond

- de ondergrond moet vast en voldoende stevig zijn
- de ondergrond hoeft niet volledig droog te zijn (aardvochtig - geen waterfilm)
- de voegen dienen schoon, droog, vast, stof- en vetvrij te zijn - diepe voegen opvullen met rondschuim

Voorbehandeling

- de te verlijmen materialen moeten schoon, stof- en vetvrij zijn
- ontvetten met MAX PRO 51 Power-Clean Spray
- bij gevelsteen of steenstripverlijming is het belangrijk om voor de gevelsteen of steenstrip en voor de ondergrond de juiste primer aan te brengen - raadpleeg hiervoor onze technische adviseurs

Aanbrengen

in rillen aanbrengen op de ondergrond of op het te verlijmen element - 2 à 3 mm dikte van de lijmril behouden na aandrukken bij lijmtoeepassingen, zodat de lijm in staat is vervormingen op te vangen (met name van belang in buitentoepassingen of onder vochtige omstandigheden) - als afdichting met de spuitmond aanbrengen met een minimum van 5mm zodat een goede voegnaad overblijft - de voeg steeds goed vullen en indien nodig rugvulling gebruiken - respecteer de voegbreedte en diepteverhouding zodat de voeg zijn werk kan doen

Open tijd

- het te verlijmen deel zo snel mogelijk, maar uiterlijk binnen 20 minuten en voor het vormen van een huidlaag op de lijm aanbrengen (let op! de snelheid van huidvorming is afhankelijk van de temperatuur en relatieve luchtvochtigheid).
- het materiaal kan nog gecorrigeerd worden en vervolgens aandrukken

OVERSCHILDERBAARHEID

- voor het schilderen het kitoppervlak reinigen met MAX PRO 51 Power-Clean Spray
- overschilderbaar conform DIN52452 deel 4
- gezien de grote verscheidenheid aan verven en lakken, adviseren wij altijd om vooraf een proef uit te voeren
- de hechting van de verf is mede afhankelijk van de samenstelling van de verf
- solventgedragen en synthetische (alkydhars) verven kunnen véél trager drogen en niet geheel uitharden
- handen en gereedschap na gebruik reinigen met MAX PRO 54 Ultra-Cleaning Tissues

HECHTING

- uitstekende hechting meestal zonder primer op vrijwel alle ondergronden (*)
- niet voor uitzettingsvoegen, zwembaden, continue waterbelasting

- handen en gereedschap na gebruik reinigen met MAX PRO 54 Ultra-Cleaning Tissues
- indien er in buitentoepassingen grote temperatuurschommelingen zich kunnen voordoen of als er door de weersomstandigheden en door waterbelasting hoge eisen worden gesteld aan de lijm of afdichting, kan een primer noodzakelijk zijn (vraag hier advies aan uw technisch adviseur)

VEILIGHEIDSLAD

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

REINIGING

- niet-uitgeharde lijmkit > MAX PRO 51 Power-Clean Spray
- uitgeharde lijmkit > mechanisch
- handen – gereedschap > MAX PRO 54 Ultra-Cleaning Tissues

VARIA

- contact van verse lijmkit met reinigings- en oplosmiddelen vermijden
- bij toepassing in ruimten met weinig of geen daglicht is lichte vergeling mogelijk, echter dit kan ook veroorzaakt worden door contact met chemische dampen, oplossings- of reinigingsmiddelen, specifiek tijdens het uitharden
- niet geschikt voor aquariumbouw, zwembaden, uitzettingsvoegen, of op PMMA, PE, PP, Teflon[®], rubber, bitumineuze en was- of paraffine houdende ondergronden
- het is steeds aanbevolen de hechting en de verdraagzaamheid vooraf te testen

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