

MAX PRO 21 ALL-ROUND

MAX PRO 21 All-Round est une colle et mastic qui reste flexible, à base de MS polymères pour le professionnel

CARACTERISTIQUES

- formule spéciale EXTRA PIERRE NATURELLES
- ne tâche pas les surfaces, ni migration ou contamination des bords
- largement applicable, bonne adhérence sans primaire sur pratiquement tous les supports, même humides (pas de film d'eau)
- sans silicone, sans isocyanate ni solvants
- bonne résistance aux moisissures, aux produits chimiques et aux intempéries, faible rétrécissement, durable
- non corrosif pour divers matériaux, peut être utilisé à l'intérieur comme à l'extérieur
- résistance mécanique élevée, forte absorption des mouvements
- facile à pulvériser et inodore

APPLICATIONS

- collage et scellement de briques, béton, email, placage, formica, béton cellulaire, plaques de plâtre, verre, laine de verre, PVC dur, bois, matériaux isolants
- PVC dur, bois, matériaux isolants, céramique, carreaux de céramique, liège, plomb, MDF, métal, contreplaqué, panneaux de mousse, polyester, porcelaine, ferraille, miroirs, panneaux de fibres, zinc, acier et acier inoxydable.
- polyester, porcelaine, ferraille, miroirs, panneaux de fibres, zinc, **TOUTES LES PIERRES NATURELLES**
- pour tous les collages standard dans le bâtiment, à l'intérieur comme à l'extérieur, sur tous les matériaux de construction, **y compris la pierre naturelle**
- pour le collage de tuyaux d'évacuation, de moulures, de gaines de câbles, de plinthes, de matériaux en feuilles, de panneaux durs, de panneaux d'aggloméré
- dalles de plafond, panneaux décoratifs et acoustiques
- certifié ISEGA pour l'utilisation dans l'industrie alimentaire

EMBALLAGES

Cartouches et poches	290 ml – 400 et 600 ml
Carton	20 pcs / carton

COULEURS

Blanc, gris, noir, brun, beige, RAL9001 et RAL7016

INFORMATION TECHNIQUE

Type	polymère hybride
Poid spécifique	1,59 g/ml
Durcissement	par l'humidité
Formation de peau	+/- 10 minutes (20°C et 50% RV)

Perte de volume	< 3% (DIN52451)
Dureté Shore-A	56° (DIN 53505)
Module 100%	1,5 MPa (DIN 53504)
Allongement à la rupture	200% (DIN 53504)
Résistance à la traction	1,62 MPa (DIN 53504)
Résistance aux températures	-40°C tot +90°C
Resistance aux UV	Ne contient pas de stabilisateurs UV
Température d'application	+5°C à +40°C
Vitesse de durcissement	+/- 2 mm / 24 heures
Conservation	18 mois après date de fabrication dans l'emballage d'origine non ouvert conservé au sec entre + 5 et + 25°C

APPLICATION

Support

- le support doit être solide et suffisamment ferme
- le support ne doit pas nécessairement être complètement sec
- les joints doivent être propres, secs, solides, exempts de poussière et de graisse - remplir les joints profonds avec de la mousse ronde

Préparation

- les matériaux à coller doivent être propres, exempts de poussière et de graisse
- dégraissage avec le MAX PRO 51 Power-Clean Spray

Application

- appliquer des rainures sur la surface ou sur l'élément à coller - maintenir une épaisseur de 2 à 3 mm de la rainure de colle après pression lors des applications de colle, de manière à permettre à la colle de compenser les déformations (particulièrement important dans les applications extérieures ou en conditions humides)
- en tant que joint d'étanchéité : avec un embout en laissant un minimum de 5 mm pour obtenir un bon joint - remplir toujours correctement le joint et utiliser un bourrage si nécessaire - respecter le rapport largeur du joint et profondeur pour permettre au joint de faire son travail

Temps ouvert

- appliquer la partie à coller dès que possible, au plus tard dans les 10 minutes, avant la formation d'un peau sur la colle (attention : la vitesse de formation de peau dépend de la température et de l'humidité relative de l'air)
- le matériau peut encore être ajusté et ensuite pressé

ADHESION

- une adhérence exceptionnelle généralement sans primaire sur pratiquement toutes les surfaces (*).
- non recommandé pour les joints d'expansion, les piscines, les charges d'eau continues.
- nettoyer les mains et les outils après utilisation avec MAX PRO 54 ULTRA-CLEANING TISSUES

PEINTURE

- avant de peindre, nettoyez la surface du scellant avec le spray MAX PRO 51 Power-Clean
- peut être peint conformément à la norme DIN52452 partie 4
- compte tenu de la grande variété de peintures et vernis, nous recommandons d'effectuer un test au préalable
- l'adhérence de la peinture dépend en partie de la composition de la peinture

- les peintures à base de solvants et synthétiques (résine alkyde) peuvent sécher beaucoup plus lentement et ne durcissent pas complètement
- nettoyer les mains et les outils après utilisation avec MAX PRO 54 Ultra-Cleaning Tissues

FICHE DE SECURITE

- sur demande pour l'utilisateur professionnel
- disponible sur notre site web www.maxpro.be

NETTOYAGE

- colle non durcie > MAX PRO 51 Power-Clean Spray
- colle durcie > mécaniquement
- les mains et outils > MAX PRO 54 Ultra-Cleaning Tissues

DIVERS

- éviter le contact de la colle fraîche avec des agents de nettoyage et des solvants
- lorsqu'appliquée dans des espaces peu éclairés ou sans lumière naturelle, une légère jaunissement est possible, bien que cela puisse également être causé par le contact avec des vapeurs chimiques, des solvants ou des agents de nettoyage, en particulier pendant le durcissement
- ne convient pas pour la construction d'aquariums, les piscines, les joints d'expansion, ou sur PMMA, PE, PP, Teflon[®], caoutchouc, surfaces bitumineuses, et surfaces contenant de la cire ou de la paraffine
- il est toujours recommandé de tester préalablement l'adhérence et la compatibilité

GARANTIE

D-MAX België BV garantit que son produit, pendant la durée de conservation, est conforme aux spécifications. La responsabilité ne peut jamais être supérieure à ce qui est déterminé dans nos conditions générales de vente. En aucun cas, le vendeur n'est responsable de tout dommage indirect.

RESPONSABILITE

Les informations fournies sont le résultat de nos tests et de notre expérience et sont de nature générale. Cependant, cela n'implique aucune responsabilité. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de déterminer par ses propres tests si le produit est adapté à l'application.

INFORMATION GENERALE

Ce document remplace tous les précédents. Les directives dans cette fiche technique sont le résultat de nos tests et de notre expérience et sont toujours données de bonne foi. Étant donné que nous n'avons aucun contrôle sur l'application et les conditions, nous ne pouvons pas être tenus responsables des résultats ou des dommages éventuels résultant d'une utilisation incorrecte ou non adaptée. Comme la surface et les conditions de traitement échappent à notre évaluation, nous ne pouvons pas assumer de responsabilité sur la base de cette fiche technique. Il est donc recommandé de toujours effectuer un test préalable adapté aux conditions locales spécifiques. D-MAX Belgique BV se réserve le droit d'ajuster les produits sans informer préalablement nos clients. Demandez toujours l'avis d'un conseiller technique de MAX PRO pour des conseils, une assistance ou des conseils de traitement.

(*) Il est recommandé d'effectuer préalablement un test de tolérance et/ou d'adhérence - n'hésitez pas à demander à nos conseillers techniques de vous fournir des informations à ce sujet.