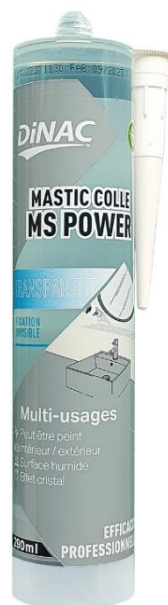


FT561 – Mastic Colle MS Polymère*Modèle Blanc**Modèle Transparent***Descriptif**

Mastic colle élastique et étanche MS Polymère de nouvelle génération, blanc ou transparent selon le modèle.

Permet un collage rapide (en 5 seconde pour le modèle blanc) et très puissant sur tout type de matériaux : béton, brique, bois, pierre naturelle ou artificielle, céramique, verre, méthacrylate, polycarbonate, les métaux comme l'aluminium, le fer, le zinc, l'acier galvanisé, etc., la plupart des thermoplastiques (sauf le polyéthylène et le téflon) et des thermodurcissables.

Résistant à l'eau, aux huiles et aux graisses, aux acides et alcalis inorganiques dilués et aux solvants aliphatiques (dissolvants communs). Très bonne résistance également aux UV.

Produits classés A+ en termes d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur.

Domaine d'emploi

Usage en intérieur ou en extérieur.

Faible résistance aux solvants aromatiques, aux acides concentrés et aux hydrocarbures chlorés (type nettoyeurs industriels ou produits dérivés du pétrole).

Références

Couleur	Contenance	Référence
Blanc	290 mL	49 00 010
Transparent		49 00 020

Caractéristiques techniques

1. Version blanche :

Caractéristiques produit	Valeur typique*
Aspect	Pâteux
Temps de formation de peau à 20°C et 50% HR	10 minutes
Résistance thermique	-40°C à + 90°C
Module à 100%	1,8 N/mm ²
Résistance à la traction	2,8 N/mm ²
Allongement à la rupture	325 %
Dureté	65 Shore A
Conservation	18 mois dans son conditionnement d'origine non ouvert, stocké dans un endroit frais et sec

2. Version transparente :

Caractéristiques produit	Valeur typique*
Aspect	Pâteux
Temps de formation de peau à 20°C et 50% HR	10 à 15 minutes
Résistance thermique	-40°C à + 90°C
Module à 100%	0,65 N/mm ²
Résistance à la traction	1,5 N/mm ²
Allongement à la rupture	300 %
Dureté	40 Shore A
Stockage	12 mois dans son conditionnement d'origine non ouvert, stockée dans un endroit frais et sec

*Valeurs représentatives typiques, à ne pas utiliser en tant que spécifications

Mise en œuvre

Préparation des supports :

- La température ambiante ainsi que celle des éléments à coller et celle du mastic colle, doit se situer entre +5°C et +40°C au minimum 24h avant et également lors de la mise en œuvre.
- Dépoussiérer soigneusement et éliminer totalement tout résidu de colle ou d'adhésif.
- Éliminer toute trace grasse à l'aide d'un produit dégraissant compatible avec les différents supports : alcool isopropylique dilué type **VHB Cleaner réf. 22 77 900** (cf. § Options) ou acétone.
Ne pas utiliser d'essence ou de White-Spirit, car ce sont des produits gras.
- S'assurer que le support est solide et ne se désagrège pas.
Ne pas appliquer par exemple sur un vieux béton.
- Possibilité d'appliquer également sur des surfaces humides.

Mise en œuvre :

- Couper la canule fournie à l'aide d'un cutter, à un angle d'environ 45°, à la dimension de cordon souhaité.
- Couper l'embout plastique de la cartouche puis visser la canule sur la cartouche.
- Déposer au moyen du **pistolet manuel pour cartouches réf. 36 29 540** (cf. § Options) ou d'un pistolet pneumatique, un cordon uniforme sur un des deux éléments à fixer ou sur la zone à étanchéfier.
- Lisser le mastic colle à l'aide d'une spatule humidifiée avec de l'eau savonneuse.
- Dans le cas d'un collage, positionner l'élément et le presser fermement contre le support pendant quelques secondes.
- Pour la version transparente, il est recommandé de maintenir le panneau ou l'objet entre 24 et 48 heures.
- Si besoin de peindre rapidement après la pose, il est recommandé d'attendre qu'une peau se soit formée (cf. § « Caractéristiques techniques » pour connaître le délai de formation de la peau).
- Après polymérisation, il peut être poncé, peint et/ou verni.

Nettoyage

Nettoyer avec du **VHB Cleaner réf. 22 77 900** (cf. § Options), temps que le mastic n'a pas durci.

Après polymérisation, un nettoyage mécanique (abrasion) est nécessaire.

Options

VHB Cleaner :

- Nettoyant-dégraissant de surface à base d'alcool isopropylique dilué
- Bouteille de 1L
- Réf. 22 77 900
- Voir FT n°097



Pistolet métallique pour cartouches :

- Équipé d'un système de démultiplication de force permettant un écoulement homogène du produit même sur cartouche haute densité
- Aiguille de débouchage de buses intégrée
- Poignée rotative à 360° pour faciliter l'accès aux espaces réduits
- Pour cartouches jusqu'à 310 mL
- Poids : 650 g
- Réf. 36 29 540



Dinac est une marque déposée de la société Dinac

Le montage ou l'utilisation du produit Dinac décrit dans le présent document implique des connaissances particulières et ne peut être réalisé que par un professionnel compétent.

AVERTISSEMENT

Avant toute utilisation, il est recommandé de réaliser des tests et/ou de valider la bonne adéquation du produit au regard de l'usage envisagé. Les informations et préconisations incluses dans le présent document sont inhérentes au produit Dinac concerné et ne sauraient être appliquées à d'autres produits ou environnements. Toute action ou utilisation des produits faite en infraction de ces indications est réalisée aux risques et périls de leur auteur. Le respect des informations et préconisations relatives aux produits Dinac ne dispense pas de l'observation d'autres règles (règles de sécurité, normes, procédure, etc.) éventuellement en vigueur, relatives notamment à l'environnement et aux moyens d'utilisation. La société Dinac, qui ne peut vérifier ni maîtriser ces éléments, ne saurait être tenu pour responsable des conséquences, de quelque nature que ce soit, de toute infraction à ces règles, qui restent en tout état de cause extérieures à son champ de décision et de contrôle. Les conditions de garantie des produits Dinac sont déterminées dans les documents contractuels de vente et par les dispositions impératives applicables, à l'exclusion de toute autre garantie ou indemnité.

La société Dinac se réserve le droit de modifier tout ou partie de ce document sans préavis.



DINAC
1210 Route les Révoulins – CS30929
38350 La Mure d'Isère
Tél. : + 33 (0)4 76 81 14 22 - Fax : + 33 (0)4 76 30 93 03