J.M. LUAN, S.L.
Barrio la Sota s/n
ES48190 SOPUERTA (VIZCAYA)
SPAIN
Tel.: (34) 94 610 49 44
www.jmluan.com
Email: migsolaeche@jmluan.com

FICHE TECHNIQUE

JENETACK-41N

JENETACK-41N est un adhésif thermoréactif (le primaire **JENETACK-31V** est appliqué au préalable), à utiliser comme adhésif pour coller les NR, SBR, BR, CR, NBR, HNBR à des métaux tels que l'acier, l'aluminium, et à des fibres textiles, au moyen d'un procédé de vulcanisation.

PROPRIÉTÉS PHYSIQUES TYPIQUES :

Type d'essai :	Valeur standard	Valeur	Unité
Densité	25 °C	1,03±0,03	gr/cm³
Viscosité	Brookfield 25 °C 60 rpm	900±100	cps
Extrait sec	25	25±1	%
Couleur	Visuel	Noir	----

COMPOSITION CHIMIQUE :

Polymères et résines stabilisés en dispersion de solvants aromatiques.

PRÉPARATION DE LA SURFACE :

Préparer la surface en la nettoyant et en éliminant complètement l'huile, la graisse ou les impuretés.

Nous recommandons le grenaillage de la surface avec de la grenaille d'acier de manière à ce que la rugosité de la surface soit supérieure à 15 µm.

Rév. : 1 Date de révision : 01 septembre 2021
Traduction de la fiche technique en espagnol (rév. 1, 01 septembre 2021). En cas de divergence, la version espagnole fait foi.

J.M. LUAN, S.L.
Barrio la Sota s/n
ES48190 SOPUERTA (VIZCAYA)
SPAIN
Tel.: (34) 94 610 49 44
www.jmluan.com
Email: migsolaeche@jmluan.com

Pour les surfaces en aluminium, nous recommandons l'utilisation d'oxyde d'aluminium comme abrasif.

Nettoyez ensuite à nouveau la surface en éliminant les résidus de poussière de ponçage issus de l'opération de grenaillage.

Si, en raison de spécifications techniques, la pièce ne peut pas subir de variations dimensionnelles, il est possible d'utiliser les procédés de phosphatation, de zingage, de bichromatation ou de KTL, avant l'application de l'adhésif.

APPLICATION DE L'ADHÉSIF :

- **Agitation :** Nous recommandons d'agiter énergiquement l'adhésif avant l'application afin de garantir l'absence de sédimentation.
- **Dilution :** La dilution du produit dépend des méthodes d'application. Nous recommandons que la dilution soit toujours effectuée avec du xylène ou du toluène.
- **Immersion :** Pour cette application, nous recommandons de diluer entre 20 et 50 % v/v.
- **Pinceau :** Pour cette application, nous recommandons de diluer entre 20 et 50 % v/v.
- **Pulvérisation :** Pour cette application, nous recommandons de diluer entre 50 et 100 % v/v.
- **Application et épaisseur de la couche :** Le film obtenu après application est fin et de couleur verte ; sa couche doit être comprise entre 15 et 25 µm.
- **Séchage :** Laisser sécher le film entre 30 et 60 minutes à température ambiante. S'il est nécessaire de réduire le temps de séchage, nous recommandons d'utiliser un courant d'air chaud pendant 4 minutes à 50 °C au maximum. Ne pas utiliser à cette étape du procédé des températures supérieures à 75 °C, afin d'éviter la prévulcanisation de l'adhésif.

Traduction de la fiche technique en espagnol (rév. 1, 01 septembre 2021). En cas de divergence, la version espagnole fait foi.

J.M. LUAN, S.L.
Barrio la Sota s/n
ES48190 SOPUERTA (VIZCAYA)
SPAIN
Tel.: (34) 94 610 49 44
www.jmluan.com
Email: migsolaeche@jmluan.com

Après ce processus, suivre les indications de vulcanisation de l'élastomère.

STOCKAGE :

Maintenir le récipient correctement fermé pendant le stockage et le tenir toujours éloigné des sources de chaleur. La température maximale de stockage ne doit pas dépasser 25 °C.

Des températures inférieures à 10 °C pendant le stockage augmentent la durée de conservation du produit.

TOXICITÉ :

- Respirer les vapeurs pendant une période prolongée est nuisible pour la santé.
- Utiliser **JENETACK-41N** uniquement avec une protection faciale, des gants et dans un local bien ventilé.
- Le contact continu avec la peau peut provoquer une irritation.
- L'adhésif **JENETACK-41N** peut être mortel en cas d'ingestion. En cas d'ingestion, ne pas provoquer de vomissement ; appeler immédiatement le service médical.

EMBALLAGES :

Taille des emballages : 0,75 - 2,5 - 5 - 25 et 200 L.

J.M. LUAN, S.L. décline toute responsabilité en cas de mauvaise utilisation de ce produit.

Traduction de la fiche technique en espagnol (rév. 1, 01 septembre 2021). En cas de divergence, la version espagnole fait foi.