

FICHE TECHNIQUE

Version : 01/2013

VERSICO BONDING ADHESIVE 90.8.30A

1. Généralités

Le Versico Bonding Adhesive 90.8.30A est un adhésif de contact à haute résistance à base de solvant qui permet une liaison rapide des solins et membranes polymérisés sur divers substrats. C'est un adhésif au caoutchouc synthétique spécialement formulé pour une application avec un rouleau à colle et suffisamment versatile au niveau du temps de pégoité du film pour permettre l'application et le collage de zones étendues en une seule fois. Le Versico Bonding Adhesive 90.8.30A est destiné au collage des membranes Versigard EPDM sur divers substrats.

2. Propriétés Et Caractéristiques Types

Base	Caoutchouc synthétique
Couleur	Jaune
Solides	18 à 22%
Point d'éclair	-20°C en vase clos
Viscosité Brookfield	3500 centipoises
COV	660 g/l
Poids net moyen	3,2 kg/gal
Conditionnement	Seau de 5 gal (18,9 l)
Durée de stockage	1 an

3. Propriétés Et Caractéristiques Types Mises En Garde Et Avertissements

1. Pour des informations complètes sur la sécurité avant utilisation, consulter les fiches de données de sécurité applicables.
2. Le Versico Bonding Adhesive 90.8.30A est **EXTRÊMEMENT INFLAMMABLE** : il contient des solvants qui présentent des risques d'incendie et d'explosion en présence de chaleur, de flammes ou d'étincelles. Stocker et utiliser à l'écart des sources de chaleur, des flammes ou des étincelles Ne pas fumer pendant l'application. Ne pas utiliser dans une zone confinée ou non ventilée. Les vapeurs sont plus lourdes que l'air et peuvent se déplacer sur le sol jusqu'à une source d'allumage distante puis s'enflammer. Une étiquette d'avertissement rouge est requise pour l'expédition.
3. Éviter de respirer les vapeurs. Maintenir le récipient fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Utiliser avec une ventilation adéquate. En cas d'inhalation, transporter la victime hors de la zone contaminée. Si la victime ne respire plus, pratiquer la respiration artificielle Si la respiration est difficile, donner à respirer de l'oxygène. Demander l'intervention immédiate d'un médecin. Pendant l'application, il convient de s'efforcer d'empêcher toute entrée d'émanations dans l'immeuble par le biais des gaines de ventilation. Ne pas placer de récipients ouverts et ne pas mélanger d'adhésifs à proximité des prises d'air frais. Lorsque c'est possible, arrêter ou calfeutrer les prises d'air les plus proches.
4. En cas d'ingestion, **NE PAS FAIRE VOMIR LA VICTIME**. Demander l'intervention immédiate d'un médecin.
5. Éviter le contact avec les yeux. Des verres ou des lunettes de sécurité sont recommandés. En cas d'éclaboussures dans les yeux, rincer les yeux abondamment et immédiatement avec de l'eau propre pendant 15 minutes au moins. Contacter immédiatement un médecin.

6. Éviter le contact avec la peau. Bien se laver les mains après manipulation. En cas de contact avec la peau, laver à fond la zone affectée avec du savon et de l'eau.
Remarque : lorsque l'on utilise ce produit, le port des gants spéciaux en Hycron résistant aux solvants est recommandé pour protéger les mains vis-à-vis des composants irritants.
7. Ne pas diluer l'adhésif Versico Bonding Adhesive 90.8.30A. La dilution a une incidence sur les performances. Tout matériau trop épais ou gélifié doit être mis au rebut.
8. Un stockage sur chantier à des températures supérieures à 32°C peut affecter la durée de stockage du produit. Si l'adhésif Versico Bonding Adhesive 90.8.30A est stocké à des températures inférieures à 15°C, le conditionner à la température de la pièce avant utilisation.
9. Ces matériaux sont sensibles à l'humidité atmosphérique ; le chauffage accélère l'effet de l'humidité. Les récipients d'adhésif Versico Bonding Adhesive 90.8.30A ouverts doivent être utilisés dans les 48 heures. À l'issue de ce laps de temps, l'adhésif commence à épaissir, ce qui rend finalement difficile, voire impossible, la maîtrise de l'épaisseur d'adhésif appliqué. Par temps chaud, ne pas laisser de récipients fermés sur le toit pendant de longues périodes. Par temps froid, conserver le matériau à la température de la pièce jusqu'au moment de l'utilisation. Mélanger l'adhésif de temps en temps en cours d'utilisation.
10. Les consommations indiquées sont des valeurs moyennes susceptibles de varier d'un chantier à l'autre.
11. **CONSERVER HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS.**

3. Mélange

Bien mélanger jusqu'à ce que tous les pigments déposés soient dispersés et que la couleur du ciment soit uniforme. Il est recommandé de mélanger pendant cinq (5) minutes au minimum.

4. Consommation

Versico Bonding Adhesive 90.8.30A : 56 m² par gallon (surface terminée). Les surfaces et substrats poreux peuvent nécessiter une quantité d'adhésif supérieure à la valeur de consommation type.

5. Application:

1. La surface sur ou contre laquelle l'adhésif doit être appliqué devra être propre, lisse, sèche et exempte de nervures, de bords acérés, de matériaux en vrac ou étrangers, d'huile et de graisse. Les creux supérieurs à 6 mm doivent être lissés à l'aide d'un époxy, de mortier ou d'un autre matériau de réparation homologué. Toutes les projections acérées doivent être éliminées par balayage, soufflage ou nettoyage à l'aspirateur.
2. Après avoir bien mélangé (5 minutes au minimum), appliquer l'adhésif Versico Bonding Adhesive 90-8-30A sur le substrat et la membrane en utilisant un rouleau à colle. L'application devra être continue et uniforme, et éviter les globules et les excès localisés. Un délai compris entre 5 et 50 minutes est recommandé avant assemblage. Il convient de laisser sécher l'adhésif Versico Bonding Adhesive 90.8.30A jusqu'à ce qu'il ne file pas ou n'adhère pas au toucher sur un doigt sec. Il convient de laisser sécher les zones revêtues ayant pris la pluie puis de les recouvrir d'une nouvelle couche. Ne pas appliquer d'adhésif sur les zones de joint.
3. Faire correspondre la membrane avec le substrat revêtu d'adhésif tout en évitant les plis. Balayer immédiatement la partie collée de la feuille avec un balai-brosse à soies dures ou avec un applicateur à rouleau sec et propre pour obtenir un contact maximum. Dans certaines applications, il peut se produire un gonflement initial de la membrane qui disparaît après plusieurs jours d'exposition. Ne pas re-balayer la membrane dans l'espoir d'éliminer les gonflements.



* Propriétés générales. Les propriétés et caractéristiques types sont basées sur des échantillons testés et ne sont pas garanties pour tous les échantillons de ce produit. Ces données et informations sont fournies à titre de guide et ne reflètent pas la spécification ou la plage de spécifications pour une caractéristique particulière de ce produit.

** POUR DES EXIGENCES D'APPLICATIONS SPÉCIFIQUES, CONSULTER LES SPÉCIFICATIONS ET DÉTAILS À JOUR D' I.R.S International nv/sa.

Respectez toujours les directives de pose du fabricant du produit.

Nous nous référons également aux directives en vigueur de la CSTC par rapport aux toits plats.