

Points d'attention

Si vous ne collerez le Téflon® que plus de 48 heures après le traitement, nous vous recommandons de le recouvrir entièrement d'un film noir dans l'intervalle. Lorsqu'exposée à la lumière, les rayons UV finiront par affecter la surface traitée. Grâce au recouvrement, vous pourrez coller correctement les pièces traitées, même après plusieurs années.

Pour des quantités et des surfaces plus importantes, nous vous recommandons de toujours utiliser le Fluoroplastic-Etch® dans une atmosphère d'azote (N) ou dans un autre environnement sec. Il est important que vous évitiez d'exposer le produit à l'humidité et à l'air. La solution devient immédiatement inutilisable lorsqu'elle entre en contact avec l'humidité ou dans une pièce où l'humidité est excessive.

Vous pouvez utiliser Fluoroplastic-Thin pour diluer le produit. Cela vous permet de réduire la viscosité lorsque, par exemple, vous traitez des tubes ou des cavités très fines.

Le ratio maximum est de 2:1 (Etch/Thin). Fluoroplastic-Etch® est fourni en bouteilles de polyéthylène de 250, 500 ou 1.000 ml.

Nous vous recommandons de conserver le Fluoroplastic-Etch® dans une bouteille entièrement pleine. Une bouteille partiellement vide réduit, même après quelques minutes, le pouvoir d'action du liquide.

Après avoir utilisé le Fluoroplastic-Etch® la bouteille en polyéthylène peut être comprimée pour éliminer tout l'air. Vous pouvez parfaitement utiliser le reste du liquide à un moment ultérieur, puisqu'il n'a pas (ou très brièvement) été en contact avec l'air (humidité).

1 litre de Fluoroplastic-Etch® permet de traiter environ 8 m² dans des conditions optimales.

PRÉCAUTIONS :

Le Fluoroplastic-Etch® est inflammable et doit être tenu à l'écart de toute source de chaleur. Le produit est classé dans la classe de risque RID/ADR 3/3b.

Dans un environnement humide, le Fluoroplastic-Etch® forme de l'hydroxyde de sodium (NaOH). Après contact avec la peau, vous devez donc immédiatement la rincer avec beaucoup d'eau. Nous vous recommandons vivement de porter des gants en caoutchouc résistant aux produits chimiques et des lunettes de sécurité fermées lorsque vous utilisez le Fluoroplastic-Etch®. Pour éviter tout danger, il est nécessaire de travailler avec le produit dans un espace suffisamment aéré, avec une ventilation adéquate. La concentration maximale - mesurée avec un compteur Draeger 67 30 501 - ne dépassera pas 200ppm (MAK).

Toutes les informations et tous les conseils que nous donnons ci-dessus sont basés sur notre expérience à ce jour et sont donnés de bonne foi. Le fabricant décline toutefois toute responsabilité. Les données et paramètres doivent toujours être vérifiés par l'utilisateur, car seul l'utilisateur lui-même peut juger de l'efficacité réelle d'un produit. L'utilisateur ne peut le faire que s'il peut examiner ou vérifier toutes les données sur place.