

CLEM PASTE

Pâte alcaline de nettoyage, produit abrasif pour cadres en aluminium

CLEM PASTE sert à nettoyer et dégraisser les cadres de sérigraphie, les surfaces métalliques pour la gravure et en combinaison les produits de post-nettoyage CLEMCLEAN à éliminer les résidus d'encre et d'émulsion après le dégravage. En plus de l'effet de la soude caustique qui ne réduit presque que les graisses naturelles, CLEM PASTE émulsifie également les graisses synthétiques, des huiles minérales ainsi que d'autres salissures. Elle couvre ainsi tout l'éventail des cas pratiques en nettoyage et dégraissage. De plus, elle peut être utilisée pour abraser les cadres en aluminium.

APPLICATION

Remuer CLEM PASTE brièvement avant utilisation

Pour le nettoyage et le dégraissage

Mettre un peu de CLEM PASTE sur l'écran et le répartir régulièrement des deux côtés de l'écran par ex. à l'aide d'une brosse. Laisser agir pendant environ 5 minutes et broser l'écran à nouveau, toutes les souillures sont alors dissoutes ou émulsifiées et peuvent être éliminées complètement en rinçant avec de l'eau. Continuer à rincer jusqu'à la disparition complète de mousse. Un nouveau traitement du tissu de sérigraphie n'est pas nécessaire et après séchage le cadre est prêt pour l'enduction.

Pour le post-traitement des tissus

Suivant le type et le temps pendant lequel les résidus sont restés sur l'écran il est peut être avantageux d'appliquer des procédures et des combinaisons de produits différents ; nous vous donnons ci-après des indications qui se sont avérées utiles.

Pour l'élimination des colorations de tissus causées par des composants d'émulsions ou des images fantômes, nous recommandons CLEM PASTE sans activateurs. Le temps d'action est d'env. 5 – 10 minutes.

Pour les colorations de tissus plus grossiers (plus grossiers que 77-55 (T) par exemple par des encres textiles ou plastisols, nous recommandons un mélange de CLEM PASTE et de CLEM CLEAN dans une proportion d'env. 1/1. On peut mélanger ces deux produits dans un récipient séparé ou bien mélanger les deux produits directement sur l'écran en brossant. Le temps d'action doit être d'env. 5-10 minutes. En cas de souillures tenaces un peu plus, mais sans dépasser 20 minutes. Seul un écran sec permet une répartition et un mouillage satisfaisants, il faut également veiller à ne pas introduire d'eau dans le récipient où l'on mélange le CLEM PASTE avec le CLEM CLEAN.

En cas d'images fantômes dues à des encres à base de solvants ou base aqueuse on applique d'abord le CLEM CLEAN ; Après un temps d'action de 5-10 min. on applique le CLEM PASTE en brossant et laisser agir encore 5-10 minutes.

Après les temps d'action de ces produits on rince précautionneusement à l'aide d'une douche à main et terminer le nettoyage de l'écran au nettoyeur haute pression.

Attention : Lors de l'utilisation du CLEM PASTE en particulier en combinaison avec des produits de nettoyage ou des activateurs à base de solvants il faut tenir compte du fait que la sensibilité des tissus de sérigraphie en polyester augmente plus les températures ambiantes sont élevées, plus le temps d'action est long et moins les fils sont épais (tissus très fins) et quand les tissus ont été endommagés mécaniquement auparavant. Des salissures représentant des images fantômes ne peuvent être éliminées que par une action en profondeur de l'agent nettoyant. On ne peut donc exclure que dans certains cas isolés, le tissu de sérigraphie se déchire ; d'un autre côté cette méthode de nettoyage est souvent la seule possibilité de pouvoir réutiliser le tissu. Il faut tester le système de nettoyage CLEM PASTE/nettoyant/activateur à base de solvants par des essais préliminaires pour l'application spécifique, car nous devons décliner toute responsabilité pour des tissus sérigraphiques déchirés.

Pour l'abrasion chimique des cadres en aluminium

Bien enduire la surface à encoller du cadre en aluminium avec le CLEM PASTE avant de tendre la maille. Laisser agir la pâte environ 3 minutes puis rincer abondamment à l'eau claire.

COULEUR	beige à marron
CONSISTANCE	pâteuse. CLEM PASTE contient des matières naturelles dont la consistance peut varier légèrement ; ceci n'a toutefois aucune influence sur l'efficacité du produit.
pH	env. 14
DANGER/ PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT	<p>CLEM PASTE provoque des brûlures par acide sur la peau nue ; il faut donc porter des gants ainsi que lunettes/masque de protection pendant le travail. Oter immédiatement les vêtements souillés ou imprégnés. En cas de contact avec les yeux, rincer immédiatement avec de l'eau et consulter un médecin sans tarder.</p> <p>Veillez observer les indications complémentaires de la fiche de sécurité.</p> <p>CLEM PASTE est très alcalin. Contrôler donc la valeur pH avant de rejeter les eaux usées dans les canalisations (en règle générale ne pas dépasser pH 9). Alors que de petites quantités se neutralisent d'elles-mêmes en réagissant avec l'acide carbonique ou d'autres composants des eaux résiduelles (en particulier lors de la collecte des eaux usées dans un bac), des quantités plus importantes doivent être neutralisées par ex. avec de l'acide acétique, formique ou citrique. Déterminer le point de neutralisation (pH = 7) en mesurant la valeur pH. Les produits de cette neutralisation peuvent alors être déversés dans les canalisations.</p>
CONDITIONNEMENT	5 kg
STOCKAGE	<p>1 an à 20°-25°C</p> <p>Protéger le CLEM PASTE du gel. Si le produit venait cependant à geler, il peut être réutilisé en le brassant après décongélation.</p> <p>En cas de stockage prolongé un peu de liquide peut se déposer en surface.</p> <p>Remuer énergiquement pour homogénéiser la consistance.</p>