

Dégraissage des écrans

- FOTECHEM 2003 :** prêt à l'emploi
FOTECHEM 2033 : concentré (10 l d'eau sur 1 l de 2033)
FOTECHEM 2023 : gel dégraisseur abrasif, prêt à l'emploi
FOTECHEM 2033 S: concentré (50 l d'eau sur 1 l de 2033 S)
produit peu de mousse et est approprié pour
le dégravage à la machine

1. Description

FOTECHEM 2003 est une solution à dégraisser alcalique laquelle nettoie toutes les sortes de tissus neufs ou vieux, de saletés, poussière ou restes de graisse.

FOTECHEM 2033 est un produit identique à FOTECHEM 2003. Il est livré comme concentré et permet au producteur d'écrans de produire un dégraisseur liquide prêt à l'emploi d'une façon économique.

FOTECHEM 2033 S a une valeur ph-neutre et devrait être appliqué à la machine afin d'éviter, si possible, la formation de mousse.

FOTECHEM 2023 est un gel dégraisseur abrasif légèrement alcalin pour produire une meilleure humidification de la surface du tissu et, de ce fait, une adhésion améliorée de toutes les sortes d'écrans, avant tout aussi sur de nouveaux tissus.

Un dégraissage supplémentaire avec FOTECHEM 2003 n'est pas nécessaire.

2. Applications

- Humidifier le tissu de l'écran avec de l'eau
- Appliquer le liquide de remplissage (bouche-pores) des deux côtés avec un pinceau en nylon
- Laisser reposer l'écran quelques minutes
- Rincer à fond des deux côtés avec de l'eau chaude ou froide

3. Remarques

- La valeur-ph de FOTECHEM 2003 se monte à 10-12
- Ce produit n'est pas recommandé pour le dégravage à la machine, car il produit trop de mousse

- FOTECHEM 2033 ne devrait pas être utilisé comme concentré, car il pourrait produire des restes qui ne se dissolvent pas et donnent par la suite des problèmes d'adhésion lors de la production d'écrans
- FOTECHEM 2033 abruse légèrement les tissus synthétiques. De ce fait, ce produit devrait être appliqué avant tout sur des tissus nouveaux en polyester, par contre, en aucun cas sur des tissus synthétiques multifils. Le dégraisseur prêt à l'emploi FOTECHEM 2003 (ou le concentré à dégraisser FOTECHEM 2033 dilué dans de l'eau) peuvent être appliqués pour une accélération du dégravage suivant, avant l'application du produit à dégraver sur l'écran nettoyé.
- FOTECHEM 2033 peut aussi être appliqué après le dégravage, pour éliminer de légers restes d'émulsion ou d'encre. Il faut cependant observer que chaque application augmente aussi la rugosité du tissu monofil synthétique.
- FOTECHEM 2033 est idéal pour améliorer l'adhésion du film capillaire sur des tissus monofils synthétiques nouveaux. Avec l'application de FOTECHEM 2033 le film d'eau s'améliore sur le tissu. De ce fait des films capillaires peuvent être adhésés plus régulièrement et sans trous d'épingle.
- Pour le dégraissage à la machine, FOTECHEM 2033 S devrait être appliqué afin de réduire une formation de mousse possible.

4. **Santé et sûreté à la place de travail**

Ces produits peuvent entraîner des inflammations sur la peau et les yeux. En cas de contact éventuel, rincer abondamment avec de l'eau et consulter un médecin.

Ce sont des produits pour usage industriel. Tenir hors de la portée des enfants.

FOTEC AG

Ces informations sont publiées sans garantie. Elles sont par contre acquises selon une bonne connaissance de la matière et, selon des essais en laboratoire. Le fournisseur décline toute responsabilité pour une application non conforme de ces produits, lesquels ne sont vendus que pour un usage industriel