

# Terasit AP

## Imperméabilisation humide à base de polymères d'hydrocarbure

---

### Caractéristiques :

- imperméabilisation de tissu perméable à l'air
- excellente résistance à l'abrasion
- totalement efficace même à basse température
- convient également aux tentes, aux bâches et aux tissus lourds
- application également possible au pistolet, à l'éponge, à la brosse et au rouleau
- ne contient aucun composé organique halogéné, ceci incluant les composés fluorocarbonés
- nous déconseillons l'application sur les EPI et les textiles à membrane

### Application :

L'application **Terasit AP** se fait dans un bain unique. Avant l'imperméabilisation, les textiles nettoyés doivent être libérés, par un rinçage soigneux, de tous les restes de produits nettoyants et d'alcalis car même les faibles quantités de tensioactifs ou de produits nettoyants peuvent nuire à l'efficacité de l'application.

Il convient d'ajouter au dernier bain de rinçage env. 1 ml/l d'acide acétique 60 % pour garantir que la marchandise ne contient plus d'alcalis.

**Terasit AP** est dilué en mélangeant 3 - 5 unités d'eau à 30-50°C. Il faut éviter les forces importantes de cisaillement car cela peut détériorer l'émulsion de manière irréversible. Cette solution mère est ensuite ajoutée au bain de traitement en mélangeant. Le bain de traitement doit être ajusté à un niveau de pH faiblement acide 4-5 avec de l'acide acétique et de l'acide formique.

Pour imperméabiliser des vêtements, 30-40 ml/l sont nécessaires. Pour un matériau difficilement réticulable, la température du bain doit être augmentée à 50 °C ; la température normale est située entre 20 et 40 °C. La marchandise est traitée pendant 20-30 min dans le bain d'imperméabilisation, est essorée brièvement seulement, séchée et repassée comme à l'accoutumée (fer à repasser env. 150°C).

Pour les grandes pièces de tissu (bâches de tente et de voiture), l'imperméabilisation peut être réalisée en appliquant une solution **Terasit AP** de 40 - 60 ml/l au pistolet, à la brosse, à l'éponge ou au rouleau sur le tissu.

Lorsque l'on travaille avec des bains stationnaires, il est nécessaire de recommencer avec la concentration de départ (30-40 ml/l) lorsque l'on remplit le niveau du bain.

# Terasit AP

## Imperméabilisation humide à base de polymères d'hydrocarbure

---

### Caractéristiques techniques :

Densité (20 °C)	0,99 g/ml
Valeur de pH (conc.)	3,5 - 4,5

### Remarques :

#### Stockage

Le produit est sensible au gel et à la chaleur et ne doit pas être stocké à des températures inférieures à 0°C et supérieures à 40°C.  
Des dommages irréparables sont possibles.

Le produit peut être stocké dans le récipient original fermé pendant au moins 12 mois.

1403