

# Soin du linge professionnel



**REMY**

## Comment utiliser l'amidon ?

### Recette %

Concentration indicative d'amidon dans l'eau du dernier cycle de rinçage :

- Amidonnage léger : 1g d'amidon de riz par litre d'eau
- Amidonnage moyen : 2g d'amidon de riz par litre d'eau
- Amidonnage fort : 3g d'amidon de riz par litre d'eau

### Processus

L'amidon ou l'amidon liquide est déposé dans le récipient approprié. Il est incorporé, dans la machine à laver, dans l'eau du dernier cycle de rinçage. Ce rinçage doit durer 3 minutes au minimum. Les granules d'amidon de riz, très fines, pénètrent dans les fibres du tissu et y restent parfaitement maintenues, même lors de la centrifugation.

Après centrifugation, le tissu est repassé ou pressé. Dans la repasseuse à rouleaux ou la presse, le tissu humide est chauffé ; l'amidon absorbe de l'eau et se gélatinise. Le gel se répartit uniformément dans le textile et, au séchage, un film homogène et transparent se forme autour des fibres. Ce film protège les fibres et confère au linge un toucher doux et agréable, comme s'il était neuf.

Pour un bon résultat, les conditions suivantes doivent être réunies :

- Une humidité suffisante pendant le calandrage ou le repassage : **entre 30 et 40% d'humidité.**
- **Une température élevée** (95°C minimum) est nécessaire pour la gélatinisation de l'amidon de riz.

### Calandre

- Pression de vapeur dans le cylindre : 9-10 bar
- Pression d'air : 4-5 bar
- Température : 170-180°C
- Vitesse : en moyenne x10 rotations par minute. La vitesse dépend du type de linge et de la quantité d'eau contenue dans le linge.

### Presse

- Pression de vapeur : 6-8 bar
- Pression d'air : 5-6 bar
- Température : 150-160°C
- Durée : 10-16 seconds

**PROTECTION ET TENUE DU LINGE**