



Release W 40 HA81

(Provisoire)

Description

Le RELEASE W 40 HA81 est un produit aqueux composé de polymères acryliques synthétiques, modifiés par des additifs qui confèrent une très grande imperméabilité au support sur lequel il est appliqué.

Application

Le RELEASE W 40 HA81 est recommandé comme agent de démoulage sur des supports poreux, tels que le papier kraft, les papiers de masquage, les tissus et les non-tissés, qui doivent être enduits d'adhésifs thermofusibles (PSA), à base de caoutchouc ou acryliques à base d'eau.

Spécifications techniques

Méthode d'essai	UdM	Standard
1. Extrait sec	%	40 ± 1
3. Viscosité Brookfield à 25°C	mPa.s	600 ÷ 1200 ⁽¹⁾
8. pH		7,5 ÷ 10

⁽¹⁾ N° 2 RV; 20 RPM
Solvants

eau

Mode d'emploi

Les quantités à appliquer dépendent de la porosité du support : de 3 à 5 g/m² (sur du papier imprégné, un grammage d'environ 3 g/m² sec est recommandé). Les systèmes d'application peuvent être de type Mayer Bar, Reverse Roll, Roto Gravure ou Lama d'Aria, éventuellement après dilution ou épaissement à l'aide d'épaississants acryliques. Une fois bien séché et réticulé (à 150 °C pendant quelques secondes), le produit confère au support une bonne antiadhésivité et, surtout, une hydrofugation remarquable. La stabilité des caractéristiques reste excellente même après un vieillissement prolongé.

Emballage

Le produit est livré dans fûts en fer (200 kg); cuves IBC en plastique (1080 kg).

Stockage

Conservez le produit à une température comprise entre +5 et +40 °C, à l'abri de la lumière directe du soleil.

Le produit a tendance à se stratifier ; nous vous recommandons donc de le mélanger à l'aide d'un agitateur à vitesse lente pendant 10 à 15 minutes avant utilisation.

Utiliser dans 9 mois de la date de fabrication (non ouvert et dans son emballage d'origine).