



TEXICRYL[®] 13-814

INTRODUCTION

Le TEXICRYL 13-814 est un copolymère styrène acrylique en dispersion dans l'eau. Il se caractérise par d'excellentes propriétés de flexibilité, d'adhésion sur supports difficiles, non absorbant ou à faible tension superficielle, et une résistance au frottement humide.

Ce grade de dispersion offre un séchage rapide, un excellent brillant dans les applications encres et vernis de surimpression.

Le TEXICRYL 13-814 est sans APEO.

CARACTERISTIQUES

(Ne peuvent être considérées comme des spécifications de vente)

Extrait sec	%	49
Viscosité à 25°C (Brookfield RVT, Spindle 4, 100 rpm)	mPa s	550
pH		8.5
Taille de particules	nm	100
Densité à 25°C		1.05
Température minimale de formation de film*°C		<0
Indice d'acide	mg KOH/g	46

* Déterminé par banc de mesure TMFF à gradient de température

APPLICATIONS

Le TEXICRYL 13-814 a été spécifiquement développé pour répondre à des utilisations en Arts Graphiques, encres flexo et héliogravure, vernis de surimpression offset avec haut brillant.

Le 13-814 présente une faible valeur de Cobb et une excellente tenue à la vapeur d'eau (low MVTR) ce qui en fait un très bon liant pour des couchages barrières.

CONDITIONNEMENT

Le TEXICRYL 13-814 est disponible en conditionnement fût de 200 kg, conteneur de 1000 kg et en camion citerne.

STOCKAGE

Le TEXICRYL 13-814 doit être conservé dans son emballage d'origine et placé dans un lieu couvert à l'abri de la lumière et du gel.

SECURITE

Merci de vous reporter à la fiche de données de sécurité.

Issue No. 1

Scott Bader Company Limited
Wollaston, Wellingborough, Northamptonshire, NN29 7RL
Telephone: +44 (0) 1933 663100 Facsimile: +44 (0) 1933 665650

