



## B-1028SJ (mousse de soulèvement)

B-1028SJ est un système de mousse polyuréthane rigide à deux composants spécialement conçu pour augmenter la force de levage sous une fondation ou un substrat, offrant ainsi une solution pratique aux problèmes d'affaissement des fondations, des trottoirs et des dalles.

Il est formulé avec un agent gonflant hydrofluoro-oléfine (HFO) et destiné pour une utilisation avec une machine de dosage à deux composants.

PROPRIÉTÉS PHYSIQUES TYPIQUES			
PROPRIÉTÉS	MÉTHODE ASTM	VALEUR	
Résistance à la compression	D1621	32 – 36 psi	220 – 248 kPa

Résultats de laboratoire basés sur les paramètres d'équipement (Graco E-30) à 110°F/1000psi. Les propriétés mentionnées ci-dessous peuvent-être utilisées à titre indicatif uniquement.

PARAMÈTRES D'APPLICATION RECOMMANDÉS		
Température de pulvérisation	100°F - 130°F	38°C - 54°C
Température des boyaux	100°F - 130°F	38°C - 54°C
Pression recommandée	1000 - 1400 psi	6895 - 9653 kPa

PROFIL DE RÉACTIVITÉ	
Temps de crème (sec.)	6 – 8
Temps de gel (sec.)	22 - 25
Temps sec hors-poise (sec.)	24 - 27
Densité en montée libre (lb/ft <sup>3</sup> )	2.4 – 2.6

Les résultats de laboratoire sont basés sur un mélange manuel à 20°C. Les propriétés indiquées ci-dessous doivent être utilisées uniquement à titre indicatif et ne sont pas destinées à spécifier les propriétés.

SPÉCIFICATIONS DES COMPOSANTES		
PROPERTÉS	ISOCYANATE A-2732	RESIN B-1028SJ
Apparence	Liquide brun	Liquide jaune pâle
Viscosité à 25°C	150 – 250 cps	200 - 350 cps
Gravité Spécifique à 25°C	1.22 – 1.25	1.04 – 1.08
Ratio de mélange (volume)	100	100



Genyk utilise des matières premières de la plus haute qualité dans des installations de fabrication à la fine pointe de la technologie. Le résultat est un produit durable et supérieur.



Avant de manipuler ces produits chimiques, veuillez consulter la fiche de données de sécurité des deux composants, disponible auprès de Genyk.

ENTREPOSAGE ET CONDITIONNEMENT				
Informations supplémentaires	Isocyanate A-2732		Résine B-1028SJ	
Conditionnement	Baril: 227kg / Tote: 1,250kg		Baril: 225kg / Tote: 1,125kg	
Température d'entreposage	59°F - 95°F	15°C – 35°C	59°F - 77°F	15°C – 25°C
Durée de vie	12 mois		6 mois	
<p><b>General information:</b> Tous les matériaux doivent être conservés dans leurs contenants d'origine et à l'abri de la chaleur et de l'humidité, surtout après le bris des sceaux d'étanchéité et l'ouverture des contenants. Un stockage en dessous de 59°F (15°C) peut entraîner une séparation de la résine et/ou la formation de cristaux pour l'isocyanate. Des températures de stockage supérieures aux températures maximales de stockage peuvent diminuer le temps de vie. Une ventilation excessive du composant B peut entraîner une perte d'agent gonflant, une mousse de densité plus élevée et un rendement réduit. Les deux composants sont affectés négativement par l'eau et l'humidité.</p>				

L'information contenue dans cette fiche technique est une description précise des utilisations typiques du produit. Genyk Inc. décline toute responsabilité pour les dommages directs ou indirects pouvant résulter de l'utilisation inappropriée du produit. Par conséquent, il incombe à l'utilisateur de prendre les précautions nécessaires et de tester le produit. Rien dans le présent document ne doit être considéré comme une autorisation ou une recommandation visant à porter atteinte à tout brevet ou droit de propriété intellectuelle.