

Description :	Le Logiscell (AV-202) est une solution polymère qui réagit en contact avec l'eau. Le Logiscell réagit librement avec l'eau et selon le mélange formera un film résistant, une mousse ou du gel de polyuréthane. L'utilisation visée du Logiscell est la prévention d'infiltration d'eau dans les structures et les conduites souterraines à basse pression.		
Propriétés avant réaction :	Apparence :	Liquide brun foncé	
	Viscosité :	2500 centipoise @ 30°C (86°F)	ASTM D-1638
	Point d'éclair :	200° F (Pensky-Martins)	ASTM D-93
	Gravité spécifique :	1.15 (9.53 lbs/gallon US)	ASTM D-1638
	Corrosion :	non-corrosif	
Propriétés après réaction :	Ratio eau/résine de 1 :1		
	Force de traction :	20 lbs/po ² (1.406 kg/cm ²)	ASTM D-3574
	Élongation :	190%	ASTM D-3574
	Point de rupture :	4.9 lbs/po ² (0.875 kg/cm ²)	ASTM D-3574
	Gravité spécifique :	0.18	
Ratio de mélange :	Échelle du ratio	Propriétés générales	
	Eau : AV-202		
	1 :1 à 5 :1	mousse	
	6 :1 à 10 :1	gel expansif	
	11 :1 à 15 :1	gel mou	
	16 :1 à 49 :1	gel très faible	
	50 :1 à 100 :1	émulsion	
Temps de gel :	Échelle du ratio	Temps de gel en minutes	
	Eau : AV-202	à 78°F	
	1 :1	1,50	
	2 :1	2,50	
	4 :1	4.25	
	6 :1	8,00	
	8 :1	11,00	
Entreposage :	Entreposer dans un endroit frais et sec. Garder hermétiquement fermé pour éviter tout contact avec l'humidité.		
Mesures préventives :	Le produit contient du toluène diisocyanate. Les vapeurs peuvent causer une irritation et une sensibilisation des voies respiratoires. Prendre des précautions pour éviter de respirer les émanations et les vapeurs. Les opérateurs devraient être équipés de vêtements protecteurs incluant des gants de caoutchouc et une protection faciale. Une ventilation appropriée devrait être utilisée pour les espaces fermés.		
Premiers soins :	Si la résine AV-202 ou sa solution devait entrer en contact avec la peau ou la membrane muqueuse, laver à fond. En cas de contamination aux yeux, nettoyer à grande eau avec une solution d'acide borique et d'eau. Consulter un médecin dans les plus brefs délais.		

Note :

Les recommandations pour l'usage de ce produit sont basées sur des tests jugés sérieux. L'utilisateur doit déterminer la pertinence de ce produit pour chaque usage particulier et selon les conditions de chantier.

Bien que Logiball Inc. s'efforce de fournir des informations selon le meilleur de ses connaissances, l'entreprise dépend des informations données par ses fournisseurs et ne peut fournir de garantie implicite ou explicite sur leur véracité. Logiball Inc. ne pourra être tenue responsable des dommages résultant de l'utilisation ou de la manutention de ce produit.

Traduit de l'anglais par Logiball Inc.



Tél : 418-656-9767
Email : logiball@logiball.com