

**DiamondSTONE**

Floor coating & Terrazzo

Document : 33-10196V1.0 Dernière modification : 05-07-2024

Charte Chimique ShineSTONE

Nom Chimique	Concentration	ShineSTONE		
Acide Acétique	10%	B	B	B
Acide Acétique	40%	C	C	C
Acétone	0%	B	B	B
Chlorure d'Aluminium	20%	A	A	A
Hydroxyde d'Aluminium	20%	A	A	A
Sulfate d'Aluminium	20%	A	A	A
Hydroxyde d'Ammonium	30%	A	A	A
Nitrate d'Ammonium (20%)	20%	A	A	A
Antigel	0%	A	A	A
Pomme, Fruit Frais	0%	A	A	A
Alcool Benzylrique	0%	C	C	C
Bétadine	0%	D	D	D
Myrtille, Fruit Frais	0%	A	A	A
Saumure	0%	A	A	A
Beurre	0%	A	A	A
Chlorure de Calcium	20%	A	A	A
Nitrate de Calcium	20%	A	A	A
Sulfate de Calcium	20%	A	A	A
Huile de Ricin	0%	A	A	A
Acide Chlorhydrique	20%	B	B	B
Acide Chlorhydrique	37,5%	B	B	B
Café	0%	A	B	B
Détergent	0%	A	A	A
Phtalate de Dibutyle	0%	A	A	A
Éthanol	50%	B	B	B
Éthanol	98%	B	B	B
Glycol Éthylène	0%	A	A	A
Diesel	0%	A	A	A
Essence	0%	A	A	A
Essence Kérosène	0%	A	A	A
Glycérine	0%	A	A	A
Raisin, Fruit Frais	0%	A	A	A
Huile de Chauffage (graine diesel)	0%	A	A	A
Huile Hydraulique	0%	A	A	A
Peroxyde d'Hydrogène 3%	3%	B	D	D
Hypochlorite	6%	B	B	B
Diamine Isophorone	0%	B	B	B
Isopropanol	0%	B	B	B
Ketchup	0%	A	A	A
Acide Lactique	20%	C	C	C
Huile de Lin	0%	A	A	A
Margarine	0%	B	B	B
Lait	0%	A	A	A
Lait (chocolat)	0%	A	A	A
Huile Minérale (synthétique)	0%	A	A	A
Mélasse	0%	A	A	A
Moutarde	0%	B	B	B
Acide Nitrique	70%	C	C	C
Acide Phosphorique	20%	C	C	C
Acide Phosphorique	75%	C	C	C
Orange, Fruit Frais	0%	A	A	A

Skydrol	0%	C	C	C
Solution de Savon à Vaisselle	0%	A	A	A
Chlorure de Sodium	20%	A	A	A
Hydroxyde de Sodium	20%	A	A	A
Hydroxyde de Sodium (60°C)	20%	B	B	B
Sulfate de Sodium	16%	A	A	A
Acide Sulfurique	20%	B	B	B
Acide Sulfurique	98%	C	C	C
Thé	0%	A	B	B
Sauce Tomate	0%	A	A	A
Urine	0%	A	A	A
Huile Végétale	0%	A	A	A
Vinaigre	5%	B	A	A
Eau (distillée froide)	0%	A	A	A
Eau Chaude	0%	A	A	A
Vin (Rouge)	0%	A	B	B
Xylène	0%	B	B	C

Clé : A = Résistant B = Résistance limitée (gonflement, perte de dureté... une fois le revêtement nettoyé, il retrouvera ses propriétés) C = Non résistant D = Décoloration ou perte de brillance E = Détruire
Méthode de test : DIN 53 168 pour les revêtements et similaires à 20c.

Les résultats présentés dans cette charte résultent de tests menés en laboratoire. Plusieurs facteurs peuvent influencer les résistances chimiques, notamment et sans s'y limiter, les concentrations, les quantités de produits utilisés, les températures d'utilisation, les fréquences d'utilisation et les réactions croisées avec d'autres produits. Les résultats de cette charte n'est remise qu'à titre de référence et ne constitue en aucun cas une recommandation ou un avis de conformité. Il est de la responsabilité du client de tester préalablement les produits utilisés dans leur environnement réel. Diamondstone ne peut être tenu responsable pour quelques causes de garantie des résultats démontrés dans cette charte. Consultez le département technique de Diamondstone au 1-833-367-8663 pour valider la conformité d'une résistance aux produits chimiques.

DiamondSTONE Laboratoire de Matériaux

CP53, succ. Drummondville, Drummondville, Québec, J2B 6V6. 1-833-367-8663 -
info@diamondstone.ca - www.diamondstone.ca