

Tableau des résistances chimiques

Plastikol® K 2 D

- = résistance > 72 heures; le produit chimique en question doit être éliminé de la surface du mastic, pour éviter un contact permanent. En cas de contact prolongé un léger gonflement ou une modification pondérale du mastic est possible.
- O = résistance moyenne > 8 heures, < 72 heures; le produit chimique en question peut rester en contact avec le mastic sur une durée supérieure à 8 heures.
 - En cas de contact prolongé un léger gonflement ou une modification pondérale du mastic est possible.
- -= non résistant, le produit chimique en question doit être éliminé de la surface du mastic dès que possible, sinon un gonflement ou une modification pondérale du mastic sera constaté.

Acides inorganiques	Acide borique, solution saturée Acide fluorhydrique, 10 %	Acide nitrique, 10 %Acide chlorhydrique, 10 %	0
	Acide intorriyanque, 10 % Acide phosphorique, 10 %	Acide chlorhydrique, 10 % Acide chlorhydrique, concentré	_
	Acide phosphorique, 25 %	Acide sulfurique, 25 %	0
	Acide nitrique, 5 %	• Acide sulfurique, 40 %	Ö
Acides organiques	Acide formique, 5 %	Acide lactique, 40 %	0
	Acide formique, 10 %	O Acide lactique, conc.	_
	Acide acétique, 10 %	• Acide oléique, 50 %	•
	Acide acétique, 60 % Acide acétique, conc.	O Acide tartrique, 15 % — Acide citrique, 20 %	
	• •	• •	_
Lessives alcalines	Soude caustique alcoolique, 5 %	Potasse caustique, 10 %	•
	Ammoniac, 25 %	Potasse caustique, 20 %	•
	Hydroxyde de calcium, solution saturée	Soude caustique, 10 %	•
Aldéhyde	Formaldéhyde, 35 %	•	
Solutions salines	Chlorure d'aluminium, 35 %	Carbonate de potassium, 15 %	•
	Azotate d'ammonium, 40 %	Bichromate de potassium, 20 %	•
	Phosphate d'ammonium, 40 %	 Sulfate de cuivre, 25 % 	•
	Sulfate d'ammonium, 40 %	Carbonate de sodium, solution saturée	•
	Chlorure de calcium, 40 % Nitrate de calcium, 40 %	Chlorure de sodium, solution saturéeNitrate de sodium, solution saturée	
Huiles	Biodiesel	Huile de ricin	•
	Huile de moteur	Huile de silicone	•
	Huile pour freins	O Skydrol	•
	Huile de diesel	 Créosote 	0
	Huile hydraulique	Huile de térébenthine	•
Solvants organiques	Essence, ordinaire et super	Styrène	_
/hydrocarbures	Benzène	O White spirit	•
	Carburant pour moteurs à réaction IP 4 Pétrole	ToluèneXylène	0
		•	_
Alcools	Alcool éthylique, 50 %	• Crésol, 5 %	0
	Alcool éthylique, 96 %	Alcool méthylique Phénal 2.9%	0
	Glycol éthylique Glycérine	Phénol, 2 %Phénol, 5 %	•
	Isobutanol	Prierioi, 5 %Phénol, solution saturée	Ö
	Isopropanol	• Theriot, Solution Saturce	· ·
Cétone	Acétone	0	
Ester	Acétate de butyle	0	
	Acétate d'éthyle	Ō	
Autres	Tétrachlorure de carbone	0	
Autres	Tétrachlorure de carbone Peroxyde d'hydrogène	0	

Tous les tests de résistance aux substances chimiques indiquées ci-dessus on été effectués en laboratoire sur des échantillons âgés de 4 semaines pendant une période de 12 mois.

Les renseignements ci-dessus sont donnés à titre indicatif, car les essais de laboratoire ayant été effectués à + 20 °C avec des substances chimiques pures, dont les caractéristiques peuvent être sensiblement différentes de celles rencontrées dans la pratique.

Des améliorations de nos produits peuvent également influencer leur résistance. Leurs modifications éventuelles sont signalées dans nos notices techniques.

L'application de nos produits ne fait pas l'objet d'un contrôle de notre part. C'est pourquoi, nous ne pouvons accorder une garantie que sur la qualité de nos produits dans le cadre de nos conditions générales de vente et de livraison, et non sur leur mise en œuvre correcte.



maxit Group

maxit France 4, rue de Mulhouse 68180 Horbourg-Wihr France Tél. 03 89 20 10 80 Fax 03 89 20 10 75 Internet www.maxit.fr

maxit France Allée de la Luye 01150 Saint-Vulbas France Tél. 04 74 46 20 80 Fax 04 74 61 58 80 Internet www.maxit.fr

maxit France Route de Tritteling 570380 Faulquemont France Tél. 03 87 29 27 70 Fax 03 87 29 38 98 Internet www.maxit.fr