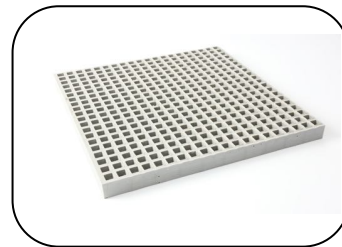


FICHE TECHNIQUE



Caillebotis Maille 13x13, Hauteur 30

Guide de résistance chimique :

Environnement chimique	Formule	Concentration (en %)	Température (en °C)	Résine isophtalique	Résine vinylester
Acide Acétique	CH3COOH	50	MAX	●●●	●●●
Acétone	CH3COCH3	100	24	●	●●
Alcools	Général	100	49	●	●●●
Alum	Al2(SO4)3	-	MAX	●●●	●●●
Chlorure d'Aluminium	AlCl3	-	MAX	●●●	●●●
Fluorure d'Aluminium	Al(OH)3	20	24	●	●●●
Hydroxyde d'Ammonium	NH4OH	30	24	△	●●●
Sels Neutres d'Ammonium	Général	-	49	●●●	●●●
Sels forts d'Ammonium	Général	-	24	●	●●
Solvants Aromatiques	Général	-	24	△	Test conseillé
Sels de Baryum	Général	-	MAX	●●●	●●●
Benzène	C6H6	100	60	●	●
Liqueurs Noires ou Blanches	HCN	-	MAX	●	●●●
Liqueur Verte	NaOCl	-	MAX	△	●●●
Hydroxyde de Calcium	Ca(OH)2	25	MAX	●●	●●●
Hypochlorite de Calcium	Ca(ClO)2	-	MAX	●	●●●
Sels de Calcium	Général	-	MAX	●●●	●●●
Tétrachlorure de Carbone	CCl4	100	24	●	●●●
Dioxyde de Chlore	ClO2	SAT	60	△	●●●
Eau Chlorée	Cl2(H2O)(HOCl)	SAT	49	●	●●●
Chlore	Cl2(H2O)	SAT	MAX	△	●●●
Chlorobenzène	C6H5Cl	-	< 38	△	●●●
Chlorobenzène	C6H5Cl	100	24	△	●●
Chloroforme	CHCl3	100	24	△	△
Acide Chromique	CrO3	50	60	●●	●●
Acide Citrique	-	-	MAX	●●●	●●●
Cyanur de Cuivre	Cu(CN)2	-	52	●●	●●●
Sels de Cuivre	Général	-	MAX	●●●	●●●
Huile Brute	Général	-	MAX	●●●	●●●
Dichlorobenzène	C6H4Cl2	100	24	△	Test conseillé
Ethers	Général	-	24	△	Test conseillé
Chlorure Féérique	FeCl3	100	MAX	●●●	●●●
Sels Féériques	Général	-	MAX	●●●	●●●
Acide Fluosilicique	H2SiF6	10	24	●●	●●●
Formaldéhyde ou Formol	HCHO	37	65	●	●●●
Acide Formique	HCOOH	25	38	●●	●●●
Produits Pétroliers	Général	-	38	●●●	●●●
Glycérine	(CH2OH)2CHOH	100	MAX	●●●	●●●
Acide Bromhydrique	HBr	48	MAX	●●	●●
Acide Chlorhydrique	HCl	10	MAX	●●	●●●
Acide Chlorhydrique	HCl	30	MAX	●●	●●
Acide Chlorhydrique (concentré)	HCl	-	< 82	△	●
Acide Hydrocyanique	HCn	-	MAX	●	●●●
Acide Fluorhydrique	HF	20	24	△	●●
Peroxyde d'Hydrogène	H2O2	30	24	△	●●●
Acide Lactique	CH3CHOHCOOH	100	MAX	●●●	●●●
Sels de Lithium	Général	-	MAX	●●●	●●●
Sels de Magnésium	Général	-	MAX	●●●	●●●

- △ Non recommandé
- Expositions ponctuelles par des éclaboussures nettoyées immédiatement
- Expositions fréquentes par des éclaboussures
- Exposition continue

MAX = Température maximum supportée par le caillebotis (82°C pour le vinylester et 75°C pour l'isophtalique)
SAT = Solution saturée

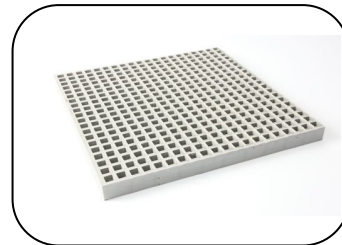
La gamme de Caillebotis

Idréva
869 route de Pont Audemer
76940 Arelaune en Seine

Tél : 33 (0)2 35 05 92 70
Mail: contact@idreva.fr

Les renseignements figurant dans cette fiche sont le reflet de résultats d'essais effectués dans nos laboratoires. Ils ne sauraient engager la responsabilité de la société Idréva.

FICHE TECHNIQUE



Caillebotis Maille 13x13, Hauteur 30

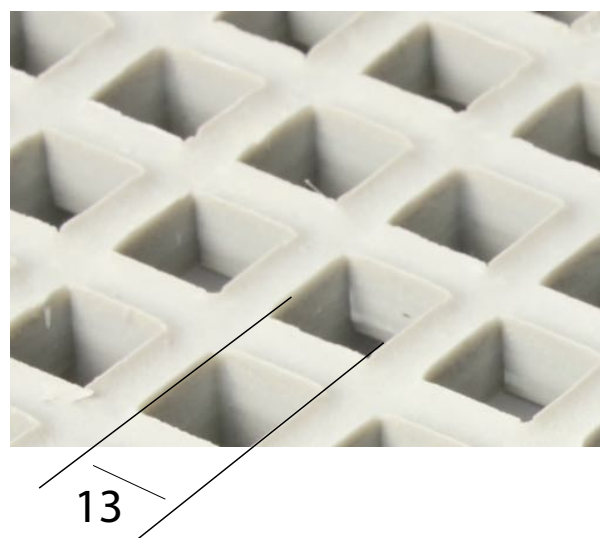
Environnement chimique	Formule	Concentration (en %)	Température (en °C)	Résine isophtalique	Résine vinylester
Acide Maléique	(HC.COOH)2	100	MAX	●●	●●●
Chlorure Mercureux	HgCl2	100	MAX	●●●	●●●
Sels de Nickel	-	-	MAX	●●●	●●●
Acide Nitrique	HNO3	20	49	●●	●●●
Acide Nitrique	HNO3	35	38	△	●●●
Acide Nitrique	HNO3	40	Ambiante	△	●
Acide Nutreux	-	10	24	●●●	●●●
Ozone	-	-	38	●●●	●●●
Perchloroéthylène	CCl2	100	24	△	●●
Phénol	C6H5OH	10	24	△	●●●
Phénol	C6H5OH	88	Ambiante	△	●●
Acide Phosphorique	H3PO4	85	MAX	●●●	●●●
Acide Phosphorique	H3PO4	115	MAX	●	●●●
Nitrate d'Argent	AgNO3	100	MAX	●●●	●●●
Cyanure de Sodium	NaCN	-	24	●	●●●
Hydroxyde de sodium (Soude)	NaOH	10	MAX	△	●●●
Hydroxyde de sodium (Soude)	NaOH	50	MAX	●	●●●
Hypochlorite de Sodium (Eau de Javel)	NaOCl	10	38	●●	●●●
Sels de Sodium Neutres	Général	-	MAX	●●●	●●●
Sels de Sodium Forts	SO2	-	24	●	●●
Dioxyde de Soufre	H2SO4	SAT	MAX	●●	●●●
Acide Sulfurique	H2SO4	25	MAX	●●	●●●
Acide Sulfurique	H2SO4	50	MAX	●●	●●●
Acide Sulfurique	H2SO4	75	38	●	●●●
Toluène	C6H5CH3	100	49	●	●●
Trichloroéthane	CICH2CHCl2	-	24	●	●●
Phosphate Trisodium	Na3PO4	50	MAX	●	●●●
Eau (Fraîche, Salée)	H2O	100	MAX	●●●	●●●
Chlore Aqueux	-	10 à 20	< 177	△	●●
Chlorure de Zinc	-	-	24	●●	●●●
Sels de Zinc	-	100	MAX	●●●	●●●

Tableau des charges :

MAILLE 38 X 38 OU 19 X 19
HAUTEUR 30

Portée en mm	Charge uniformément répartie kg/m ²
	Flèche de 1 % de la portée
300	14844
400	6664
500	3581
600	2155
700	1403
800	968
900	697
1000	520
1100	399
1200	313
1300	250
1400	204

Caillebotis Maille 13x13, Hauteur 30 :



13

La gamme de
Caillebotis

Idréva
869 route de Pont Audemer
76940 Arelaune en Seine

Tél : 33 (0)2 35 05 92 70
Mail: contact@idreva.fr

Les renseignements figurant dans cette fiche sont le reflet de résultats d'essais effectués dans nos laboratoires. Ils ne sauraient engager la responsabilité de la société Idréva.