



MINISTÈRE DES TRANSPORTS ET DE LA MOBILITÉ DURABLE

# LISTE DES MATÉRIAUX RELATIFS AU BÉTON ÉPROUVÉS PAR LE LABORATOIRE DES CHAUSSÉES

Édition 2023

12 mai 2023

GESTIONNAIRE D'ACTIFS ♦ LEADER EN MOBILITÉ

## Mise en garde

Ce document présente la mise à jour de la liste des matériaux qui ont fait l'objet d'une évaluation ou d'un examen de la part de la Direction des matériaux d'infrastructures du Ministère des transports et de la mobilité durable.

Cette liste constitue un document de référence destiné à fournir au personnel et aux mandataires des informations sur divers matériaux qui ont déjà fait l'objet d'une évaluation.

Les essais réalisés pour évaluer les divers produits sont basés sur les normes en vigueur ou sur des procédures adaptées par le Ministère pour ses propres usages.

À des fins contractuelles, l'utilisation de cette liste ne doit pas être restrictive, car la conformité des produits peut être reconnue par d'autres organismes compétents ou laboratoires accrédités par le Conseil canadien des normes. En aucun cas, elle ne doit être considérée comme une liste des produits homologués par le Ministère.

Il est de la responsabilité de l'utilisateur de cette liste d'effectuer, s'il le juge pertinent, le contrôle de la qualité des matériaux utilisés en chantier. Compte tenu du nombre de matériaux et de la complexité des essais réalisés, une réévaluation systématique de tous les produits n'est pas effectuée annuellement.

Cette liste peut être consultée sur le site Web du Ministère à l'adresse suivante :

<https://www.transports.gouv.qc.ca/fr/entreprises-partenaires/entreprises-reseaux-routier/chaussees/Documents/Liste-materiaux-beton-eprouves-lab-chaussees.pdf>

Pour toutes informations concernant les produits ou pour soumettre un produit pour évaluation, vous pouvez communiquer avec :

Nadia Pouliot, ing., Ph.D.

Direction des matériaux d'infrastructures

2700, rue Einstein

Québec, Québec

G1P 3W8

Téléphone : (418) 644-0181, poste **25534**

Télécopieur : (418) 646-6692

Courriel : [nadia.pouliot@transports.gouv.qc.ca](mailto:nadia.pouliot@transports.gouv.qc.ca)

## TABLE DES MATIÈRES

### Béton (structures et chaussées)

Accélérateur de prise, béton projeté à sec.....	1
Adjuvant	
Antiessivage.....	1
Colloïdal.....	1
Entraîneur d'air.....	1
Inhibiteur de corrosion.....	2
Réducteur de retrait.....	2
Réducteur d'eau.....	2
Stabilisateur d'affaissement.....	4
Superplastifiant.....	4
Béton autoplaçant (en sac).....	6
Béton pré-mélangé (en sac).....	6
Béton projeté à sec (en sac).....	6
Béton projeté humide (en sac).....	7
Latex à béton et mortier.....	7
Matériau de cure	
Catégorie : Colorant fugace.....	7
Catégorie : Pigmenté blanc.....	7
Catégorie : Translucide.....	7
Planches compressibles.....	8
<b>Matériaux relatifs aux chaussées</b>	
Cordon de retenu.....	9
Joint prémoulé pour pavage de béton.....	9
Produit de réparation de surface.....	9

Produit d’ancrage des goujons et tirants .....	9
Produit d’injection de fissures.....	9
 <b>Matériaux relatifs aux structures</b>	
Couche d’accrochage (membrane).....	10
Coulis cimentaire en sac.....	10
Coulis cimentaire en sac (post-tension) .....	11
Doublure de coffrage.....	11
Enduit de surface Type 1.....	11
Enduit de surface Type 2.....	11
Imperméabilisant à béton : silane, solide 40% et plus .....	12
Membrane pour joints.....	12
Membrane d’étanchéité en feuille pour dalle .....	13
Mortier cimentaire en sac	
Catégorie N .....	13
Catégorie R .....	13
Catégorie TEMPS FROID .....	13
Catégorie TR.....	14
Mortier de maçonnerie.....	14
Mousse d’uréthane .....	14
Produit d’ancrage des goujons et tirants.....	15
Produit d’injection de fissures.....	16
Revêtement anti-graffiti.....	16
 <b>Produits divers</b>	
Colle au latex.....	18
Colle époxy.....	18
Coulis époxy .....	19

---

Enduit protecteur pour les armatures.....	19
Imperméabilisant à béton : silane, solide 40% et moins.....	19
Mastic d'étanchéité	
Un composant.....	20
Deux composants.....	21
Membrane système liquide polymérique.....	21

**Liste des matériaux relatifs au béton  
évalués par le Laboratoire des chaussées  
Version 2023**

**Béton de ciment (Structures & Chaussées)**

**ACCÉLÉRATEUR DE PRISE, BÉTON PROJETÉ À SEC**

Norme: [Exigence MTQ](#)

NOM	FABRICANT	ANNÉE	DESCRIPTION	REMARQUE
Eucon DSC	Euclid Canada	1996	Aluminate	1,5% du ciment max.
King X-100	Sika	2008	Ancien ZC-2	3-4% du ciment

**ADJUVANT ANTILESSIVAGE**

Norme: [ASTM C-494-S](#)

NOM	FABRICANT	ANNÉE	DESCRIPTION	REMARQUE
EUCON AWA	Euclid Canada	2002	Welan gum	
EUCON AWA-P20	Euclid Canada	2021		
V-MAR 3	GCP Canada	2008	Welan gum	
MasterMatrix UW 450	MasterBuilders Solutions	2000	Cellulose	Ancien RHEOMAC UW 450
SIKAMENT 100 SC	Sika	2008	Bi-Polymère	1 à 3L par m3
STABILIZER AQUAGEL	Sika	2012	Welan gum	Ancien Aquagel
STABILIZER 300SCC	Sika	2008	Polymère sulfonaté	20 à 240 ml
STABILIZER 4R	Sika	2013		65-455 ml/100 kg ciment

**ADJUVANT COLLOÏDAL**

Norme: [ASTM C-494-S](#)

NOM	FABRICANT	ANNÉE	DESCRIPTION	REMARQUE
CHRYSO PLAST V90	Chryso	2009		Béton autoplaçant
VISCTROL	Euclid Canada	1999	Welan gum	Béton autoplaçant
EUCON ABS	Euclid Canada	2010		Béton autoplaçant/autonivelant
VISCTROL P	Euclid Canada	2015	En poudre	Bétons pré-ensachés
EUCON AWA-P20	Euclid Canada	2021		
V-MAR 3	GCP Canada	2005	Biopolymer	Béton autoplaçant
Mapecrete V3K	Mapei	2019	Polymère	Béton autoplaçant
MasterMatrix VMA 358	MasterBuilders Solutions	2009	Welan gum	Ancien RHEOMAC VMA-358
MasterMatrix VMA 362	MasterBuilders Solutions	2006	Welan gum	Ancien RHEOMAC VMA-362
MasterMatrix VMA 450	MasterBuilders Solutions	2014	Cellulose	Ancien RHEOMAC VMA 362
STABILIZER 300SCC	Sika	2008	Polymère sulfonaté	20 à 240 ml
STABILIZER AQUAGEL	Sika	2012	Welan gum	Ancien Aquagel
SIKAMENT 100 SC	Sika	2008	Bi-Polymère	1 à 3L par m3
STABILIZER 4R	Sika	2013		65-455 ml/100 kg ciment

**ADJUVANT ENTRAÎNEUR D'AIR**

Norme: [ASTM C-260](#)

NOM	FABRICANT	ANNÉE	DESCRIPTION	REMARQUE
CHRYSO AIR NVR	Chryso	2007		
CHRYSO R2	Chryso	2007		0,4 -1,0 kg/100 kg ciment
PRO AIR 260	Chryso	2009		
AIREX-L	Euclid Canada	1993	H.S.	20-100 ml
AIREXTRA	Euclid Canada	1993	A.G.	20-100 ml

EUCON AIR 40	Euclid Canada	2009		
EUCON AIR MAC12	Euclid Canada	2012		6 à 260 ml par 100 kg lia
EUCON AIR MIX 200 P	Euclid Canada	2013		En poudre
EUCON AIR MAC6	Euclid Canada	2015		6 à 260 ml par 100 kg lia
Darex AEA EH	GCP Canada	1997	A.G.	
Darex II AEA	GCP Canada	1993	A.G.	45-200 ml
Darex AEA ED	GCP Canada	2008	A.G.	30-320 ml
DARAVAIR 1000	GCP Canada	2012		
Mapeair SA-50	Mapei	2018		10 à 400 ml/100 kg
MasterAir VR 10	MasterBuilders Solutions	1993	R.V.N.	Ancien MB-VR
MasterAir AE 90	MasterBuilders Solutions	1994	R.B.	Ancien MB AE 90
MasterAir AE 200	MasterBuilders Solutions	1993	A.G.	Ancien MICRO-AIR
MasterAir AE 210	MasterBuilders Solutions	2009	A.G.	Ancien MICRO-AIR I
MasterAir AE 400	MasterBuilders Solutions	2013		Ancien EVERAIR PLUS
MasterCell 25	MasterBuilders Solutions	2021	En poudre	Pour remblai de remplissage seulerr
MULTI-AIR 25	Sika	2010		10 à 195 ml/100 kg ciment
SIKA AIR 260	Sika	2012	A.G.	30-315 ml
SIKA AIR 360	Sika	2012	A.G.	60-100 ml
SIKA AIR 60	Sika	2017		30 à 3000 ml/100kg
TRIAIR LX	Tri-Tex	2018		10 à 95 ml/100 kg

### ADJUVANT INHIBITEUR DE CORROSION

Norme: ASTM C 494-S

NOM	FABRICANT	ANNÉE	DESCRIPTION	REMARQUE
MCI 2000	Cortec	1996	Adjuvant à béton	Esther
MCI-2005 NS	Cortec	2022		
Eucon CIA	Euclid Canada	2000	Adjuvant à béton	Nitrite de Calcium 30%
DCI	GCP Canada	1996	Adjuvant à béton	Nitrite de Calcium 30%
DCI-S	GCP Canada	2012	Adjuvant à béton	Nitrite de Calcium 30%
MasterLife CI 222	MasterBuilders Solutions	1997	Rheocrete 222 +	Composé organique
MasterLife CI 30	MasterBuilders Solutions	1999	Rheocrete CNI	Nitrite de Calcium 30%
SIKA CNI	Sika	2012	Adjuvant à béton	Nitrite de Calcium 30%

### ADJUVANT RÉDUCTEUR DE RETRAIT

Norme: ASTM C-494-S

NOM	FABRICANT	ANNÉE	DESCRIPTION	REMARQUE
EUCON SRA+	Euclid Canada	2008	Béton avec air entraîné	
EUCON SRA-XT	Euclid Canada	2013	Béton avec air entraîné	
ECLIPSE 4500	GCP Canada	2011	Béton avec air entraîné	
MasterLife SRA 20	MasterBuilders Solutions	2011	Béton avec air entraîné	Remplace le TETRAGARD AS20
Masterlife CRA 007	MasterBuilders Solutions	2014	Béton avec air entraîné	
MasterLife SRA 035	MasterBuilders Solutions	2016	Béton avec air entraîné	
CONTROL 40	Sika	2012	Béton avec air entraîné	
CONTROL-75	Sika	2015	Béton avec air entraîné	

### ADJUVANT RÉDUCTEUR D'EAU

Norme: ASTM C-494

NOM	FABRICANT	ANNÉE	DESCRIPTION	REMARQUE
CHRYSO FLUID OPTIMA 203	Chryso	2007		RÉDUCTEUR ET SUPERPLASTIF
CHRYSO FLUID PREMIA 180	Chryso	2007		RÉDUCTEUR ET SUPERPLASTIF
CHRYSO FLUID PREMIA 190	Chryso	2007		RÉDUCTEUR ET SUPERPLASTIF

CHRYSO PLAST 460	Chryso	2007		
CHRYSO PLAST 500	Chryso	2007		
CHRYSO PLAST 850	Chryso	2007		
CHRYSO PLAST CER	Chryso	2007		RÉDUCTEUR & RETARDATEUR
CHRYSO PLAST OMEGA 101	Chryso	2007		
CHRYSO TARD CHR	Chryso	2007		RETARDATEUR
CHRYSO ENVIROMIX 300	Chryso	2008		
CHRYSO ENVIROMIX 380	Chryso	2008		
CHRYSO ENVIROMIX 728	Chryso	2008		
EUCON 727	Euclid Canada	1993	A.H.C.	RETARDATEUR DE PRISE (150
EUCON A+	Euclid Canada	2000		
EUCON DX	Euclid Canada	1993	A.H.C.	PRISE NORMALE (200-250 ml
EUCON LW	Euclid Canada	2006		PRISE NORMALE
EUCON MR	Euclid Canada	1997		PRISE NORMALE (260-900 ml
EUCON PRO-FINISH	Euclid Canada	2006	L.S.	PRISE NORMALE
EUCON WR	Euclid Canada	1997	L.S.	PRISE NORMALE
EUCON WR-75	Euclid Canada	1993	L.S.-GLUC.	PRISE NORMALE (125-250 ml
PLASTOL 341	Euclid Canada	2003		PRISE NORMALE
EUCON STASIS	Euclid Canada	2013		RETARDATEUR DE PRISE (260
EUCON RETARD P	Euclid Canada	2013		RETARDATEUR DE PRISE
EUCON RETARDER 100	Euclid Canada	2014		RETARDATEUR DE PRISE
EUCOSHOT S	Euclid Canada	2015		Retardateur (béton projet
DARATARD HC	GCP Canada	1993	A.H.C.	RETARDATEUR DE PRISE (125
DARATARD-17	GCP Canada	1993	A.H.C.	RETARDATEUR DE PRISE (125
WRDA 82	GCP Canada	1993	L.S.	RETARDATEUR DE PRISE (240
ZYLA R	GCP Canada	2012		Retardateur de prise
ZYLA 630	GCP Canada	2014	ancien WRDA 20	Prise normale (195 à 325
ADVA XT2	GCP Canada	2016		Maintien de l'affaissement
Recover	GCP Canada	2017		Retardateur de prise
CONCERA CP1124	GCP Canada	2019		
ZYLA 640	GCP Canada	2020		Prise normale (195 à 325
Mapeplast R815	Mapei	2018		195 à 325 ml/100 kg
Mapetard 800	Mapei	2018		RETARDATEUR DE PRISE (130
Dynamon Easy 75	Mapei	2019		100 à 1000 ml/100 kg
Mapelast N811	Mapei	2019		195 à 780 ml/100 kg
MasterPolyheed 997	MasterBuilders Solutions	1993	POLYHEED 997	PRISE NORMALE (200-390 ml
MasterPozzolith 210	MasterBuilders Solutions	2003		Ancien POZZOLITH 210
MasterSet R 100	MasterBuilders Solutions	1993	POZZOLITH 100-XR	RETARDATEUR DE PRISE (250
MasterGlenium 7500	MasterBuilders Solutions	2009	Polycarboxylate	Ancien GLENIUM 7500
MasterGlenium 7700	MasterBuilders Solutions	2009	Polycarboxylate	Ancien GLENIUM 7700
MasterGlenium 1466	MasterBuilders Solutions	2001	Polycarboxylate	Ancien PS1466
MasterPolyheed 980	MasterBuilders Solutions	2018		PRISE NORMALE (130-780 ml
MasterSet DELVO	MasterBuilders Solutions	2018		RETARDATEUR DE PRISE (260
Master X-Seed 66	MasterBuilders Solutions	2021		PRISE NORMALE (260-650 ml
MasterGlenium 7620	MasterBuilders Solutions	2022	Polycarboxylate	
PLASTOCRETE 161	Sika	2008	Ligno+polymères	130 à 260 ml
SIKAMENT 686	Sika	2008	Polycarboxylate	195 à 780 ml

SIKAPLAST 500	Sika	2008	Polycarboxylate	195 à 780 ml
PLASTIMENT	Sika	2009		RETARDATEUR DE PRISE
PLASTOCRETE 10N	Sika	2012	C.H.-GLUC.	PRISE NORMALE (150 ml)
PLASTIMENT RX	Sika	2012	A.H.C.	RETARDATEUR DE PRISE (160)
SIKAPLAST 200	Sika	2012		PRISE NORMALE (195-780 ml)
PLASTOCRETE 161N	Sika	2012	L.S.-GLUC.	PRISE NORMALE (250 ml)
PLASTOCRETE 250	Sika	2020		130 à 330 ml/100 kg
TRISSET SL	Tri-TEX	2018		RETARDATEUR DE PRISE (130)

### ADJUVANT STABILISATEUR D'AFFAISSEMENT

Norme: ASTM C-494-S

NOM	FABRICANT	ANNÉE	DESCRIPTION	REMARQUE
PLASTOL AMP-X2	Euclid Canada	2012	Maintien de l'affaissement	Combiner avec un polycarb
ADVA XT2	GCP Canada	2016	Maintien de l'affaissement	
Mapetard SD 190	Mapei	2019	Maintien de l'affaissement	
MasterSure Z 60	MasterBuilders Solutions	2022	Maintien de l'affaissement	Ancien RheoTEC Z-60
ViscoFlow-2020	Sika	2015	Maintien de l'affaissement	

### ADJUVANT SUPERPLASTIFIANT

Norme: ASTM C-494-A&F

NOM	FABRICANT	ANNÉE	DESCRIPTION	REMARQUE
CHRYSO FLUID AG	Chryso	2007	PMS	
CHRYSO FLUID OPTIMA 100	Chryso	2007	Amino Phosphonate Polyox	TRÈS LONGUE OUVRABILITÉ
CHRYSO FLUID OPTIMA 203	Chryso	2007		RÉDUCTEUR ET SUPERPLASTIF
CHRYSO FLUID OPTIMA 216	Chryso	2007	Polycarboxylate	
CHRYSO FLUID PREMIA 100	Chryso	2007	Polycarboxylate	
CHRYSO FLUID PREMIA 180	Chryso	2007		RÉDUCTEUR ET SUPERPLASTIF
CHRYSO FLUID PREMIA 190	Chryso	2007		RÉDUCTEUR ET SUPERPLASTIF
CHRYSO FLUID OPTIMA 256	Chryso	2008		
CHRYSO FLUID OPTIMA 126	Chryso	2008		
CHRYSO FLUID PREMIA 196	Chryso	2009	Polycarboxylate	
CHRYSO FLUID OPTIMA 306	Chryso	2009		
CHRYSO FLUID OPTIMA 300	Chryso	2009		
ENVIROMIX 159	Chryso	2009	Polycarboxylate	
EUCON 37	Euclid Canada	1993	N.S.S.	PRISE NORMALE (400-2000 m)
EUCON 537	Euclid Canada	1993	N.S.S.	RETARDATEUR DE PRISE (440)
EUCON MR	Euclid Canada	2000		
EUCON SPC	Euclid Canada	2006	Polycarboxylate	PRISE NORMALE (195-78 ml)
PLASTOL 341	Euclid Canada	2003		
PLASTOL 5000	Euclid Canada	2001	Polycarboxylate	
PLASTOL 5500	Euclid Canada	2006	Polycarboxylate	PRISE NORMALE (195-520 ml)
PLASTOL 5700	Euclid Canada	2006	Polycarboxylate	PRISE NORMALE (130-391 ml)
PLASTOL 6000	Euclid Canada	2008	Polycarboxylate	PRISE NORMALE (195-780 ml)
PLASTOL 6200EXT	Euclid Canada	2008	Polycarboxylate	PRISE NORMALE (195-780 ml)
PLASTOL 6400	Euclid Canada	2010	Polycarboxylate	195 à 780 ml par 100 kg d
PLASTOL P	Euclid Canada	2013		En poudre
PLASTOL ULTRA 209	Euclid Canada	2015	Polycarboxylate	
PLASTOL 6420	Euclid Canada	2016	Polycarboxylate	130 à 650 ml par 100 kg d
PLASTOL 5000 SCC	Euclid Canada	2018	Polycarboxylate	

ADVACAST 575	GCP Canada	2008	Polycarboxylate	
ADVACAST 540	GCP Canada	2005	Polycarboxylate	
ADVACAST 555	GCP Canada	2006	Polycarboxylate	
DARACEM-19	GCP Canada	1993	N.S.S.	PRISE NORMALE (750-1250 m
ADVA FLEX	GCP Canada	2008	Polycarboxylate	
ADVA 140M	GCP Canada	2008	Polycarboxylate	
ADVA 190	GCP Canada	2008	Polycarboxylate	(195-980 ml)
DARACEM-190	GCP Canada	2008	Polycarboxylate	PRISE NORMALE (390-1300 m
ADVA 405	GCP Canada	2009	Polycarboxylate	
ADVA CAST 585	GCP Canada	2014	Polycarboxylate	130 à 650 mL/100 kg
ADVA 390	GCP Canada	2014	Polycarboxylate	130 à 650 mL/100 kg
ADVA Cast 535	GCP Canada	2010	Polycarboxylate	Ancien EXP 684
MIRA 95	GCP Canada	2015	Polycarboxylate	
ADVA 198	GCP Canada	2015	Polycarboxylate	
ADVA 150M	GCP Canada	2016	Polycarboxylate	
CLARENA MC2000	GCP Canada	2017	Polycarboxylate	130 à 1000 ml/100kg
CONCERA SA8080	GCP Canada	2017	Polycarboxylate	520 à 1305 ml/100kg
CONCERA SA8080	GCP Canada	2018	Polycarboxylate	520 à 1305 mL/100 kg
ADVA ITM750	GCP Canada	2019	Polycarboxylate	
ADVACAST 600	GCP Canada	2020	Polycarboxylate	
ELARA SP200	GCP Canada	2021	Polycarboxylate	
Dynamon SX	Mapei	2018	Polycarboxylate	200 à 975 ml/100 kg
Dynamon NRG 1092	Mapei	2019		195 à 975 ml/100 kg
Mapefluid N200	Mapei	2019		200 à 1630 ml/100 kg
MasterRheobuild 1100	MasterBuilders Solutions	1993	CONCHEM SPN	PRISE NORMALE (500-2000 m
MasterRheobuild 1000	MasterBuilders Solutions	1993	RHEOBUILD 1000	PRISE NORMALE (650-1600 m
MasterGlenium 3030	MasterBuilders Solutions	2003	GLENIUM 3030 NS	PRISE NORMALE
MasterGlenium 3400	MasterBuilders Solutions	2010	Polycarboxylate	Ancien GLENIUM 3400 NV
MasterGlenium 7102	MasterBuilders Solutions	2007	Polycarboxylate	Ancien GLENIUM 7102
MasterGlenium 7500	MasterBuilders Solutions	2007	Polycarboxylate	Ancien GLENIUM 7500
MasterGlenium 7700	MasterBuilders Solutions	2008	Polycarboxylate	GLENIUM 7700 (préfab)
MasterGlenium 1466	MasterBuilders Solutions	2001	Polycarboxylate	Ancien PS1466
MasterGlenium 7511	MasterBuilders Solutions	2016	Polycarboxylate	
MasterPolyheed 980	MasterBuilders Solutions	2018		PRISE NORMALE (130-780 ml
MasterGlenium 7925	MasterBuilders Solutions	2019	Polycarboxylate	
MasterGlenium 7620	MasterBuilders Solutions	2022	Polycarboxylate	
VISCOCRETE 2100	Sika	2008	Polycarboxylate	130 à 780 ml
VISCOCRETE 6100	Sika	2008	Polycarboxylate	195 à 780 ml
SIKAMENT 300 N	Sika	2008	Naphtalène	390 à 1300 ml
VISCOCRETE 2110	Sika	2010	Polycarboxylate	195 à 520 ml/100 kg cimen
SIKAMENT SP-MN	Sika	2012	N.M.S.S.	PRISE NORMALE (615-2500 m
VISCOCRETE 1000	Sika	2015	Polycarboxylate	195 à 1170 ml/100 kg
SIKAMENT-475	Sika	2017		200 à 980 ml/100 kg
TRIPLAST RMX	Tri-Tex	2012	Polycarboxylate	100-1000 ml/100 kg de cim
TRIPLAST RMC	Tri-Tex	2013	Polycarboxylate	100-1000 ml/100 kg de cim

**BÉTON AUTOPLAÇANT (EN SAC)**Norme: MTQ 3101 XIV-S

NOM	FABRICANT	ANNÉE	DESCRIPTION	REMARQUE
Ambex SCC	Ambex	2002		
Ambex RS-SCC	Ambex	2005	À prise rapide	Exigences MTQ
MS-S10 SCC	Matériaux King	1999	Avec fumée de silice	
RS-S10 SCC	Matériaux King	2013	À prise rapide	Exigences MTQ
MS-S6 SCC	Matériaux King	2014	Avec fumée de silice	Pierre 6 mm
HC-S10 SCC	Matériaux King	2019	Avec compensateur de retrait	Pierre 10 mm
Target Flowcrete FS SCC	Produits Daubois	2017	Avec fumée de silice	Pierre 2,5-10 mm
Sikacrete-08 SCC	Sika	2009		
Sikacrete-06 SCC	Sika	2019	Avec fumée de silice	Pierre 6 mm
Solhydrocrete A.N.	Solhydroc	2012		
Solhydrocrete SCC-06	Solhydroc	2014	Granulats 6 mm	
Solhydrocrete SCC-10	Solhydroc	2014	Granulats 10 mm	
Meadow-Crete FNP	W.R.Meadows	2007		

**BÉTON PRÉ-MÉLANGÉ (EN SAC)**Norme: MTQ 3101

NOM	FABRICANT	ANNÉE	DESCRIPTION	REMARQUE
Ambex RSLMC	Ambex	2011	Avec Ambexcrete SB-39	Exigences MTQ
AMBEX5000QC	Ambex	2018		
AMBEX LMC-15	Ambex	2018	Avec Ambexcrete SB-39	
Eucocrete Supreme	Euclid Canada	2012	Avec latex	Granulats 10 mm
Eucocrete	Euclid Canada	2012	Inhibiteur de corrosion	Granulats 10 mm
MasterEmaco S 466CI	MasterBuilders Solutions	2019		
MasterEmaco T 1060EX	MasterBuilders Solutions	2020	Prise ultra rapide	
MasterEmaco T 1061EX	MasterBuilders Solutions	2020	Prise très rapide	
Béton MS-S10	Matériaux King	2009	Avec fumée de silice	Pierre 2,5-10 mm
Béton LM-S10	Matériaux King	2009	Béton latex 15%	Pierre 2,5-10 mm
Béton HP-S10	Matériaux King	2011	Béton 25 MPa à 12h	Pierre 2,5-10 mm
Béton RS-S10	Matériaux King	2013	Exigences MTQ	Pierre 2,5-10 mm
Target 1124 Flowcrete FS	Produits Daubois	2022	Avec fumée de silice	Granulats 10 mm
Sikacrete-211 Flow PLUS	Sika	2017	Avec affaissement 190 mm	Granulats 8 mm

**BÉTON PROJETÉ À SEC (EN SACS)**Norme: MTQ 3101

NOM	FABRICANT	ANNÉE	DESCRIPTION	REMARQUE
Ambex 99A	Ambex	1999	Ciment type GUb-SF	Sans accélérateur
Ambex 99B	Ambex	1999	Ciment type GUb-SF	Avec accélérateur
Ambex 99C	Ambex	1999	Ciment type HE	Sans accélérateur
Ambex 99D	Ambex	1999	Ciment type HE	Avec accélérateur
MS-D1 X MTQ, 2520045	Matériaux King	2006	GUb-SF + Acc	Sac de 30 kg
MS-D1 MTQ, 2520070	Matériaux King	2001	Ciment type GUb-SF	Sac de 30 kg
MS-D1 MTQ, 2525020	Matériaux King	2001	Ciment type GUb-SF	Sac de 1000 kg
MS-D1 X MTQ, 2525054	Matériaux King	2006	GUb-SF + Acc	Sac de 1000 kg
MS-D1 MTQ, 2525120	Matériaux King	2006	Ciment type GUb-SF	Sac de 1500 kg
RS-D1 SY G2	Matériaux King	2015	Ciment Rapid Set	Avec fibres
Target Superstick SD22011S30	Produits Daubois	2016	Liant Gub-SF	Sac de 30 kg
Target Superstick SD22011X10	Produits Daubois	2016	Liant Gub-SF	Sac de 1000 kg

**BÉTON PROJETÉ HUMIDE (EN SACS)** Norme: MTQ 3101

NOM	FABRICANT	ANNÉE	DESCRIPTION	REMARQUE
MS-W1, 2520093	Matériaux King	2005	Ciment type GUb-SF	Sac de 30 kg

**LATEX À BÉTON ET MORTIER** Norme: FHWA RD # 78-35

NOM	FABRICANT	ANNÉE	DESCRIPTION	REMARQUE
Concentrated latex adhesive	CPD	2003	Styrène-butadiène	
Dow Modifier A	Dow Chemical	1985	Styrène-Butadiène	Utilisé dans le béton
SBR Latex	Euclid Canada	1997	Styrène-Butadiène	Utilisé dans le béton
Planicrete AC	Mapei	2011	Acrylique	Utilisé dans le béton
Styrofan 1186	MasterBuilders Solutions	1985	Styrène-Butadiène	Utilisé dans le béton
Albitol Concentrate	Sika	2001	Styrène-Butadiène	Utilisé dans le béton

**MATÉRIAU DE CURE, CATÉGORIE : Colorant fugace** Norme: MTQ 3501

NOM	FABRICANT	ANNÉE	DESCRIPTION	REMARQUE
Resin Cure J11WD avec teinture	Dayton Superior	2015	À base d'eau	
Chemorseal AW-25	Tri-Tex	2007	A base d'eau, Type II	
Sealtight 1100	W.R.Meadows	1999	A base d'eau	

**MATÉRIAU DE CURE, CATÉGORIE : Pigmenté blanc** Norme: MTQ 3501

NOM	FABRICANT	ANNÉE	DESCRIPTION	REMARQUE
Safe-Cure 3000	ChemMasters	2007	À base d'eau	
White Resin Cure J10HS	Dayton Superior	2015	À base d'eau	Autres usages
Super Aqua Cure Vox	Euclid Canada	1998	A base d'eau	
Pavecure Rez White	SpecChem	2019	À base d'eau	Pavage en béton
Chemorseal S23 Low VOC Blanc	Tri-Tex	2015	À base de solvant	Autres usages
1215-White	W.R.Meadows	2002	A base d'eau	Ancien Sealtight 1215
1220-White	W.R.Meadows	2002	A base d'eau	Pavage en béton
Sealtight 2250 White	W.R.Meadows	1998	A base d'eau	

**MATÉRIAU DE CURE, CATÉGORIE : Translucide** Norme: MTQ 3501

NOM	FABRICANT	ANNÉE	DESCRIPTION	REMARQUE
CPD Clair	CPD	1997	A base de solvant	
Cipadeck Cure & Seal (Solvant)	CPD	2010	A base de solvant	Taux de 5,9 m2/L
Cipadeck WB	CPD	2012	A base d'eau	
Clear Resin Cure J11W	Dayton Superior	2015	À base d'eau	
Super Diamond Clear Vox	Euclid Canada	2014	A base d'eau	
MasterKure CC 300 XS	MasterBuilders Solutions	2012	À base de solvant	Ancien Kure-n-seal 30 ES
Certi-Vex AC 309	National Concrete Accessoire	2007	À base d'eau	
Florseal WB 18	Sika	2008	À base d'eau	
Florseal WB 25	Sika	2008	À base d'eau	
Pavecure Rez	SpecChem	2019	À base d'eau	
Chemorseal AW-25	Tri-Tex	2007	À base d'eau, Type I	
Chemorseal AW-10	Tri-Tex	2007	À base d'eau	
Chemorseal S23 Low VOC (transp	Tri-Tex	2015	À base de solvant	
Sealtight 1100	W.R.Meadows	1999	A base d'eau	

Sealtight CS-309	W.R.Meadows	1998	A base de solvant	Pas de film en surface
Vocomp-25	W.R.Meadows	2016	À base d'eau	

<b>PLANCHES COMPRESSIBLES</b>	Norme: <u>ASTM D1751 D1752</u>
-------------------------------	--------------------------------

<b>NOM</b>	<b>FABRICANT</b>	<b>ANNÉE</b>	<b>DESCRIPTION</b>	<b>REMARQUE</b>
Joint de dilatation fibreux	CPD	2020	ASTM D 1751	
Sponge rubber expansion joint	W.R.Meadows	2020	ASTM D 1752	
Fiber expansion joint	W.R.Meadows	2020	ASTM D 1751	

## Matériaux relatifs aux chaussées

### ***CORDON DE RETENUE***

Norme: [ASTM D-5249](#)

<b>NOM</b>	<b>FABRICANT</b>	<b>ANNÉE</b>	<b>DESCRIPTION</b>	<b>REMARQUE</b>
Hot Rod XL	Industrial Thermo Polymer	2005	Polyéthylène HD	Couleur BEIGE
Sealtigh Cera Rod	W.R.Meadows	1996	Polyolefin	Couleur ROSE

### ***JOINT PRÉMOULÉ POUR PAVAGE DE BÉTON***

Norme: [ASTM D-2628](#)

<b>NOM</b>	<b>FABRICANT</b>	<b>ANNÉE</b>	<b>DESCRIPTION</b>	<b>REMARQUE</b>
Neoprene E-686	D.S. Brown	2011	Neoprene	
Neoprene S-816	Elastomer Seals inc.	1999	Neoprene	
WB 812	Watson Bowman Acme	2004	Neoprene	

### ***PRODUIT DE RÉPARATION DE SURFACE***

Norme: [Exigence MTQ](#)

<b>NOM</b>	<b>FABRICANT</b>	<b>ANNÉE</b>	<b>DESCRIPTION</b>	<b>REMARQUE</b>
Delpatch	D.S. Brown	2010	Mortier élastomère	Réparation chaussée en béton
Wabo Élastopatch	Watson Bowman Acme	2012	Mortier élastomère	Réparation chaussée en béton

### ***PRODUIT D'ANCRAGE DES GOUJONS ET TIRANTS***

Norme: [ASTM E-488](#)

Note: Voir les produits d'ancrage des goujons et tirants dans la section Matériaux relatifs aux structures.

### ***PRODUIT D'INJECTION DE FISSURES***

Norme: [ASTM C-881](#)

Note: Voir les produits d'injection de fissures dans la section Matériaux relatifs au structures.

## Matériaux relatifs aux structures

### COUCHE D'ACCROCHAGE (MEMBRANE)

Norme: Exigence MTQ

NOM	FABRICANT	ANNÉE	DESCRIPTION	REMARQUE
Bakor 930-18	Cie Henry Canada	2003		Solvant
Bakor Aquatac	Cie Henry Canada	2003		Base d'eau
Blueskin LVC	Cie Henry Canada	2012		Solvant
Adhésif Blueskin	Cie Henry Canada	2012		Solvant
Apprêt Mod-Bit	Iko	2020		Solvant
Adhésif S.A.M.	Iko	2020		Solvant
Adhésif S.A.M. LVC	Iko	2020		Solvant
Apprêt asphaltique	Iko	2020		
Apprêt Antirock	Soprema	2003		Solvant
Apprêt Antirock Émulsion	Soprema	2003		Base d'eau
Elastocol Stick	Soprema	2008		Solvant

### COULIS CIMENTAIRE EN SAC

Norme: MTQ 3901

NOM	FABRICANT	ANNÉE	DESCRIPTION	REMARQUE
Rapid Set Cement All	Ambex	2001		Prise très rapide
Fix 331 Industriel	Condor Chimique	2010		
H.E.S. High Early Strength	CPD	2003		
Non-Shrink Grout Pre-mix	CPD	2003		
Coulis sans retrait pour compactior	CPD	2012		
CPD Cable Grout	CPD	2018		
Sure Grip High Perf.	Dayton Superior	2003		Réévaluation en 2021
1107 Advantage Grout	Dayton Superior	2014		
N.S.Grout	Euclid Canada	1997		Réévaluation en 2021
Hi-Flow Grout	Euclid Canada	2007		
Coulis de précision PG	Hilti	2010		
Coulis à usages multiples MG	Hilti	2010		
Planigrout 712	Mapei	2009		
Stabilcem AG	Mapei	2019		
Masterflow 928	MasterBuilders Solutions	2012		
Masterflow 555	MasterBuilders Solutions	2012		
Masterflow 4316	MasterBuilders Solutions	2015		
In-Pakt Construction	Matériaux King	2007		
In-Pakt Precision	Matériaux King	2007		
MS Cable	Matériaux King	2007		
In-Pakt Precision CT	Matériaux King	2012	Jusqu'à 5°C	
Target 1110	Produits Daubois	2017	Sans retrait	Durcissement normal
Target 1106	Produits Daubois	2018	Pour base d'équipement	
Target 1117	Produits Daubois	2018	Pour boulon d'ancrage	
Target 11103-HE	Produits Daubois	2018	Sans retrait	Durcissement rapide
Sikagrout 212	Sika	2001		
Sikagrout 212 HP	Sika	2001		
Sikagrout 428 FS	Sika	2015		Prise rapide

SikaGrout-112	Sika	2019	
Precast Slab Dowel Grout	Solhydroc	2008	Pour dalles préfabriquées
Solhydgrout GC	Solhydroc	2009	
Solhydflow Grout-6% SF	Solhydroc	2018	
Chemorgrout 200	Tri-Tex	1988	
CG 86	W.R.Meadows	1995	

### COULIS CIMENTAIRE EN SAC (POST-TENSION)

Norme: [MTQ 3901](#)

NOM	FABRICANT	ANNÉE	DESCRIPTION	REMARQUE
Euco Cable Grout PTX	Euclid Canada	2004		
Special Grout 400	Five Star	2007		
Masterflow 1205	MasterBuilders Solutions	2003		
PT Precision	Matériaux King	2007		
SikaGrout 300 PT	Sika	2004		
Cable Duct Grout 1121	Target Product	2016		

### DOUBLURE DE COFFRAGE

Norme: [MTQ 31001](#)

NOM	FABRICANT	ANNÉE	DESCRIPTION	REMARQUE
Hydroform-2000	ConMat Inc.	1998		
Zemdrain MD-2	Dupont	1999		
Zemdrain Classic (black)	Dupont	2009		
Drainaform	Texel	1999		Ancien Drainaform R
Textaforme	Textaforme inc.	2002		

### ENDUIT DE SURFACE TYPE 1

Norme: [MTQ 31101](#)

NOM	FABRICANT	ANNÉE	DESCRIPTION	REMARQUE
Ambexcoat SBNF	Ambex	2000	Acrylique	Texture sablée
Chemdur L Type S	Chemdur	2011	Acrylique	Texture sablée
Cem Kote Flex Plus	Gemite	2006	Cimentaire	Texture sablée
Cem Kote Flex ST	Gemite	2006	Cimentaire	Texture sablée
Astec 5000 HB	ICP	2000	Acrylique	Texture sablée
Planiseal 288	Mapei	2018	Cimentaire	Texture sablée
Elastocolor Coat Fine Texture	Mapei	2022	Cimentaire	Texture sablée
MasterSeal 581	MasterBuilders Solutions	2005	Cimentaire	Ancien Thoroseal
MasterProtect HB 300 SB	MasterBuilders Solutions	2011	Acrylique	Ancien Super Colorcoat VO
Miracote	Par Spec	1996	Cimentaire	Texture sablée
B97-155	Sherwin Williams	2012	Acrylique	Texture sablée
Sikagard 550 W	Sika	2009	Acrylique	Avec Sikagard Elastic Base Coat
Sikagard 670 W	Sika	2009	Acrylique	Avec Sikagard Elastic Base Coat
SikaTop Seal-107 CA	Sika	2020	Cimentaire	Texture sablée
HY-TEX	Solhydroc	2004	Acrylique	Texture sablée
Stef 200	Stef Coatings	2002	Cimentaire	Ancien Primer
Stucco Shield Finish Coat	Thermo-Shield	2022	Acrylique	Texture sablée
Chemorlast	Tri-Tex	2007	Acrylique	Texture sablée

### ENDUIT DE SURFACE TYPE 2

Norme: [MTQ 31101](#)

NOM	FABRICANT	ANNÉE	DESCRIPTION	REMARQUE
Lankolastic 228	Lanko	2003	Cimentaire	Texture sablée

Mapelastic	Mapei	2011	Cimentaire	Texture sablée
Miraflex Membrane C	Par Spec	2014	Cimentaire	Texture sablée
Chemorlastic	Tri-Tex	2015	Cimentaire	Texture sablée

### IMPERMÉABILISANT À BÉTON : Silane- Solide 40% ou Plus

Norme: MTQ 3601

NOM	FABRICANT	ANNÉE	DESCRIPTION	REMARQUE
Silane MTQ	Brenntag	2005		
Silres BS Crème	Brenntag	2005		
Chemdur S M 40	Chemdur	2011	Silane	
MCI-2018	Cortec	2021	Silane 100%	
Cipadam S-40	CPD	2014	Silane	
Weather Worker 100% J29A	Dayton Superior	2015	Silane	
Baracade Silane 100 C	Euclid Canada	2011	Silane	Taux de 4.9 m2/l (100% si
Baracade Silane 40 EX	Euclid Canada	2020	Silane	
ImperGuard RF	Guard Industrie	2020	Silane	
ProtectGuard CE	Guard Industrie	2020	Silane	
Duradeep	Hydrotherm	2020	Silane	
Planiseal WR 100	Mapei	2015	Silane	
MasterProtect H 1000	MasterBuilders Solutions	2001	Silane	Réévaluation 2022
MasterProtect H 400	MasterBuilders Solutions	2001	Silane à base d'eau	Réévaluation 2022
MasterProtect 8500CI	MasterBuilders Solutions	2016	Ancien MasterProtect 8000CI	Avec inhibiteur de corros
Weather Seal SL 100	Prosoco/1001 produits et serv	2003	Alkyl Alkoxy Silane	100% solide
Loxon	Sherwin Williams	2012	Silane	
Sikagard SN100	Sika	2010	Silane	Taux 4,87 m2/l
Sikagard SN40 Lo-VOC	Sika	2010	Silane	Taux de 4,4 m2/l
Sika FerroGard-908	Sika	2021		Avec inhibiteur de corros
Solhydseal 40	Solhydroc	2009	Silane	
Solhydseal 100	Solhydroc	2010	Silane	Taux 5,5 m2/l (100% solid
Solhydseal Aqua 40	Solhydroc	2014	Silane	
Alsan Civil SN-471	Soprema	2021	Silane 100%	
Alsan Civil SN-474	Soprema	2021	Silane 40%	
TexNov Met-40 S	Stef Coatings	2010	Silane	
Termaseal TR 3340	Termarust	2005	Silane	
Rainstopper 140	Tex-Cote	1991	Silane	Réévaluation 2021
Chemorseal N-100	Tri-Tex	1994	Silane	Réévaluation 2021
Chemorseal N-40	Tri-Tex	1991	Silane	Réévaluation 2021
Pentreat 244-40 OTC	W.R.Meadows	2016	Silane	
Pentreat 244-100	W.R.Meadows	2016	Silane	

### MEMBRANE POUR JOINTS

Norme: MTQ 3702

NOM	FABRICANT	ANNÉE	DESCRIPTION	REMARQUE
Bakor Modified Plus NP 180 Tack	Cie Henry Canada	2000	3 mm	Sans granules, autocollan
Bakor Modified Plus NP 180p/p	Cie Henry Canada	2013	3 mm	Sans granules, thermosoud
Armourbond 180	Iko	1997	3 mm	Sans granules, autocollan
Torchflex TP 180-FF Base	Iko	2020	3 mm	Sans granules, thermosoud
Sopralene Flam 180	Soprema	1998	3 mm	Sans granules, thermosoud
Sopraply Flam stick	Soprema	1998	3 mm	Sans granules, autocollan

**MEMBRANE D'ÉTANCHÉITÉ EN FEUILLE POUR DALLE**Norme: MTQ 3701

NOM	FABRICANT	ANNÉE	DESCRIPTION	REMARQUE
Thermoseal	Cie Henry Canada	1994	A base de S.B.S.	Ancien Bakor NP 250 GT5
ArmourBridge	Iko	1993	A base de S.B.S.	
Antirock	Soprema	2001	A base de S.B.S.	
Antirock Starter	Soprema	2017	A base de S.B.S.	

**MORTIER CIMENTAIRE EN SAC: Catégorie N**Norme: MTQ 3801

NOM	FABRICANT	ANNÉE	DESCRIPTION	REMARQUE
HD 50	Dayton Superior	1993	Polymère et fibre	Réévaluation 2021
Perma Patch VO	Dayton Superior	1993	Ciment et fibre	Ancien Day-Chem Perma Pat
Tammspatch II	Euclid Canada	2007	Mortier polymère	
Planitop 15	Mapei	1999	Mortier cimentaire	Réévaluation en 2020
Planitop X	Mapei	2008	Mortier polymère	Avec Planicrete AC
Super-Top	Matériaux King	2015	Mortier polymère	
Sikatop 111 PLUS	Sika	1996	Latex acrylique	Réévaluation en 2020
Sikatop 121 PLUS	Sika	1996	Latex acrylique	Réévaluation en 2020
Sealtight Meadow Crete GPS	W.R.Meadows	2001	Mortier polymère	
Sealtight Meadow-Patch T2	W.R.Meadows	2001	Mortier polymère	

**MORTIER CIMENTAIRE EN SAC: Catégorie R**Norme: MTQ 3801

NOM	FABRICANT	ANNÉE	DESCRIPTION	REMARQUE
CPD Fastcrete HS	CPD	2016	Mortier de ciment	
CPD Fastcrete Ultra	CPD	2016	Mortier de ciment	
Euco Speed	Euclid Canada	1997	Mortier cimentaire	Réévaluation en 2020
Lanko 703	Lanko	2004	Mortier de ciment	
Lanko 735	Lanko	2004	Mortier de ciment	
Clavexpress 700	Lanko	2003	Mortier de ciment	
Lankorep 731	Lanko	2003	Mortier de ciment	
Planitop 23	Mapei	1995	Polymere et fibre	Réévaluation en 2020
Planitop 25	Mapei	1999	Mortier polymère	Réévaluation en 2020
Planitop XS	Mapei	2019		
Mapecem 102	Mapei	2022	Mortier polymère	
MasterEmaco S 488 CI	MasterBuilders Solutions	2011	Avec inhibiteur de corrosion	Ancien Emaco S88 CI
Fortatop	Produits Daubois	2017		
Sikatop 122 PLUS	Sika	1996	Latex acrylique	Réévaluation en 2020
Sikatop 123 PLUS	Sika	1996	Latex acrylique	Réévaluation en 2020
Sika MonoTop-622 F	Sika	2017		
Sikatop 123 FL	Sika	2020		
Structuroc H-Ultra	Solhydroc	2008	Mortier de ciment	
Structuroc V Plus	Solhydroc	2018	Mortier de ciment	Avec polymère liquide V-P

**MORTIER CIMENTAIRE EN SAC: Catégorie TEMPS FROID**Norme: Exigence MTQ

Note: utilisation du 1er novembre au 31 mars. Température du substrat &gt; 0°. Température de l'air &gt; -10°C.

NOM	FABRICANT	ANNÉE	DESCRIPTION	REMARQUE
Euco speed MP	Euclid Canada	1996	Phosphate magnesium	Réévaluation en 2020
MG-Krete	IMCO Technologies	2020	Phosphate magnesium	

Magna-Crete	Loctite Fixmaster	2009	Phosphate magnesium	
MasterEmaco T 545	MasterBuilders Solutions	1995	Phosphate magnesium	Réévaluation en 2020
Sika Set 45	Sika	2003	Phosphate magnesium	
Sikatop 123 PLUS+Sikacem Accel Sika		2019	Latex acrylique	Avec Sikacem Accelerator
Sikatop 122 PLUS+Sikacem Accel Sika		2022	Latex acrylique	Avec Sikacem Accelerator

### **MORTIER CIMENTAIRE EN SAC: Catégorie TR**

Norme: MTQ 3801

<b>NOM</b>	<b>FABRICANT</b>	<b>ANNÉE</b>	<b>DESCRIPTION</b>	<b>REMARQUE</b>
Repair Mortar DOT, Rapid Set	Ambex	2001	Mortier de ciment	
Mortier polymère cement-all à retr	Ambex	2016		Avec Ambexcrete SB-23
CPD Rapidcrete	CPD	2016	Mortier de ciment	
Versaspeed	Euclid Canada	2005	Mortier de ciment	
Structural Concrete ES	Five Star	2008	Mortier de ciment	
Planitop 18	Mapei	2002	Mortier de ciment	
Planitop 18 TG	Mapei	2019		
MasterEmaco T 1060	MasterBuilders Solutions	2001	Mortier de ciment	Ancien 10-60 Rapid Mortar
MasterEmaco T 1061	MasterBuilders Solutions	2012	Mortier de ciment	Ancien 10-61 Rapid Mortar
MasterEmaco T 1060DR	MasterBuilders Solutions	2019	Moins poussière	Ancien 10-60 Rapid Mortar
MasterEmaco T 1061DR	MasterBuilders Solutions	2019	Moins poussière	Ancien 10-61 Rapid Mortar
MasterEmaco N 423 RS	MasterBuilders Solutions	2021	Mortier polymère	Réévaluation 2022
RS-S2	Matériaux King	2015	Ciment Rapid Set avec latex	
Sika Pronto 11	Sika	2001	Acrylates	
Sikadur LT Grout	Sika	2001	Vinyl ester	
Sikadur VPC	Sika	2001	Béton polymère	
Structuroc H	Solhydroc	1999	Mortier de ciment	Réévaluation en 2018
RepCon 928	SpecChem	2019	Mortier de ciment	
Futura 15	W.R.Meadows	2016	Mortier de ciment	

### **MORTIER DE MAÇONNERIE**

Norme: CSA A179

<b>NOM</b>	<b>FABRICANT</b>	<b>ANNÉE</b>	<b>DESCRIPTION</b>	<b>REMARQUE</b>
King 1-1-6	Matériaux King	2017	Type N	
Bétomix Plus Type S	Produits Daubois	2017	Type S	
Bétomix Plus Type N	Produits Daubois	2017	Type N	

### **MOUSSE D'URÉTHANE**

Norme: Procédure MTQ

<b>NOM</b>	<b>FABRICANT</b>	<b>ANNÉE</b>	<b>DESCRIPTION</b>	<b>REMARQUE</b>
Dural Aqua Dam	Euclid Canada	2011		Avec Dural Aquaccelerator
Dural Aqua Dam LV	Euclid Canada	2011		Avec Dural Aquaccelerator
J Thane Flex	Krytex	1995		Uréthane hydrophobe flexible
J-Thane	Krytex	2000		Uréthane hydrophobe semi-rigide
Resfoam HB 45	Mapei	2018		Avec Resfoam HBA 5
Resfoam SS75	Mapei	2018		Avec Resfoam HBA 5
Resfoam 1K-M	Mapei	2022		
MasterRoc MP 355 1K DW	MasterBuilders Solutions	2019		Uréthane hydrophobe flexible
MasterRoc MP 355 1K	MasterBuilders Solutions	2019		Uréthane hydrophobe flexible
SikaFix PU	Sika	2001		Polyuréthane souple
Chem Semirigid	Solhydroc	2001		Uréthane hydrophobe semi-rigide
Flex F1000	Specton	2000	Ancien F1000	Uréthane hydrophobe flexible

**PRODUIT D'ANCRAGE DES GOUJONS ET TIRANTS**Norme: ASTM E-488

Note: L'utilisation sous charge de traction soutenue ou en surplomb doit être validée avec le fournisseur (fluage).

<b>NOM</b>	<b>FABRICANT</b>	<b>ANNÉE</b>	<b>DESCRIPTION</b>	<b>REMARQUE</b>
Ambex AAC	Ambex	1994	Ciment fondu	Réévaluation en 2021
Ambex ARC	Ambex	2007	Cimentaire	
H.E.S. High Early Strength	CPD	2003	Coulis cimentaire	
Non-Shrink Grout Pre-mix	CPD	2003	Coulis cimentaire	
All Weather J51 AW	Dayton Superior	2015	Époxy	Jusqu'à -18 °C
Pro-Poxy 500	Dayton Superior	2016	Époxy	
Pro-Poxy 300	Dayton Superior	1994	Époxy	Ancien Dayton J-50 (rééval. 2021)
AC 100 Plus Gold	DeWalt/Powers	2008	Époxy acrylate	
PE 1000 Plus	DeWalt/Powers	2008	Époxy	
Pure50+	DeWalt/Powers	2013	Époxy	
Pure110+	DeWalt/Powers	2013	Époxy	
AC200+	DeWalt/Powers	2016	Époxy	
Hammer Capsule	DeWalt/Powers	2000	Époxy, cartouche de verre	Ancien Chem-Stud Capsule
Pure220+	DeWalt/Powers	2022	Époxy	
N.S. Grout	Euclid Canada	1997	Coulis cimentaire	Réévaluation en 2021
Euco # 452 Gel	Euclid Canada	2008	Époxy	
Dural Fast Set Epoxy Gel	Euclid Canada	2008	Époxy	
Dural 452 Gel	Euclid Canada	2013	Époxy	
Dural 452 MV	Euclid Canada	2013	Époxy	
HP Anchor Gel	Five Star	2011	Époxy	
RS Anchor Gel	Five Star	2011	Époxy	
Hit Ice	Hilti	2002	Ancrage chimique	Jusqu'à -21°C (rééval. 2021)
Hit HTE 50	Hilti	2009	Époxy	
Hit HY 10 Plus	Hilti	2012	Résine de méthacrylate	
Hit HY 100	Hilti	2013		
Hit RE-500 V3	Hilti	2015	Ancrage chimique	Réévalué en 2021
Hit RE-100	Hilti	2015	Ancrage chimique	
Hit RE-10	Hilti	2018	Ancrage chimique	
HIT-HY 200-R V3	Hilti	2022		Remplace le Hit HY 200
Ancrage adhésif à capsules HVU2	Hilti	2022	Ancrage chimique	Pour tiges filetées
HIT-FP 700 R	Hilti	2022	Ancrage chimique	
Epcon C6+	ITW Construction Products	2015	Époxy	
Epcon A7+	ITW Construction Products	2016	Époxy	Jusqu'à -10°C
Red Head C6+	ITW Construction Products	2017	Époxy	
Redhead A7+	ITW Construction Products	1998	Acrylic latex	Ancien Epcon Acrylic 7
Redhead C6+	ITW Construction Products	1997	Époxy	Ancien Epcon Ceramic 6
Planigrout 712	Mapei	2013	Coulis cimentaire	
Planibond AE	Mapei	2015	Époxy	
Planibond AE Fast	Mapei	2016	Époxy	
MS Cable	Matériaux King	2007	Coulis cimentaire	
VEP 600	Outillage Verner 2000	2012	Epoxy	
VT+410	Outillage Verner 2000	2012	Vinylester	

VE 500	Outillage Verner 2000	2015	Époxy	
Target Coulis pour base d'équipement	Produits Daubois	2018	Coulis cimentaire	
Target Coulis à la fumée de silice	Produits Daubois	2018	Coulis cimentaire	
Sikadur LT Grout	Sika	2001	Vinyl esther	Réévaluation en 2021
Sika AnchorFix-3001	Sika	2014	Epoxy	
Sika AnchorFix-800	Sika	2020	Acrylate époxy (jusqu'à -10°C)	Même produit que AnchorFix-2020
Sika AnchorFix-2+ Arctic	Sika	2021	Epoxy acrylate (jusqu'à -26°C)	Remplace le Sika AnchorFix 2 Arctic
Sikadur-53	Sika	2021	Type II	
Sika AnchorFix-3030	Sika	2022	Acrylate époxy (jusqu'à -10°C)	Remplace Sika AnchorFix-2
Set 22 High Strength	Simpson Strong-Tie	1999	Époxy	
AT-XP	Simpson Strong-Tie	2015	Acrylic	
SET-XP	Simpson Strong-Tie	2018	Époxy	
SET-3G	Simpson Strong-Tie	2018	Époxy	
SpecPoxy 3000FS	SpecChem	2019	Époxy	
Chemorset 100 M	Tri-Tex	2009	Époxy	
Chemorset 100 G	Tri-Tex	2009	Époxy	
Flo-Rok FR5 MAX	UCAN	2003	Époxy acrylate	Essai à -20°C et 23°C
Flo-Rok FR6-SD	UCAN	2013	Époxy	
Poly-Grip	W.R.Meadows	2001	Polyester	Jusqu'à -10°C (rééval. 2021)
Rezi-Weld GEL	W.R.Meadows	1994	Époxy	Réévalué en 2021

## PRODUIT D'INJECTION DE FISSURES

Norme: ASTM C-881

NOM	FABRICANT	ANNÉE	DESCRIPTION	REMARQUE
Seal Rez EP 0127	Ambex	1995	Type 1,11	Inj. et collage de 2 bétons durcis
PN-0665	Ambex	2003	Type IV	Inj. sous pression
Cipadite 25	CPD	2003	Époxy	Inj. sous pression ou gravité
Dayton J-56	Dayton Superior	1994	Époxy	
Eucopoxy Injection Resin	Euclid Canada	2012	Type II	Liaisonnement béton frais/durci
Dural 452 LV	Euclid Canada	2014	Type I et IV	
Epoxy-scel-80	Krytex	1993	Type 1,11	Inj. et liaisonnement béton frais/d
Epoxy-scel-300	Krytex	1991	Type 11	Inj. et liaisonnement béton frais/d
Epojet LV	Mapei	2015	Type II	
Epojet	Mapei	2016	Type II	
MasterInject 1380	MasterBuilders Solutions	1991	Type 1V	Inj. sous pression (SCB C
Sikadur 35 Hi-mod LV	Sika	1985	Type 1,11,IV,V	Inj. sous pression ou gravité
Sikadur 52	Sika	2001	Type I	Inj. sous pression ou gravité
Sikadur 55 SLV	Sika	2001	Type 1,11	Injection de fissures par gravité
Solhyd weld Thixo	Solhydroc	2008	Type I, II	Inj. sous pression ou gravité
Solhyd weld Thixo 20	Solhydroc	2008	Type I, II	Inj. sous pression ou gravité
Solhyd weld Thixo 50	Solhydroc	2008	Type I, II	Inj. sous pression ou gravité
Solhyd weld Low Pressure	Solhydroc	2008	Type I, II	Inj. sous pression ou gravité
Chemorset 100LV	Tri-Tex	2007	Type I	Inj. sous pression
Rezi-weld LV	W.R.Meadows	1992	Type 1,11,111	Inj. sous pression

## REVÊTEMENT ANTI-GRAFFITI

Norme: ASTM D7089

NOM	FABRICANT	ANNÉE	DESCRIPTION	REMARQUE
Si-Coat 532	CSL Silicones inc.	2020		

GPA-300	SEI Chemicals	2020
Revêtement antigraffiti 1K Siloxane	Sherwin Williams	2020

## Produit divers

### COLLE AU LATEX

Norme: ASTM C 1059

NOM	FABRICANT	ANNÉE	DESCRIPTION	REMARQUE
Ambex Grout VM/SB-23	Ambex	2003	Styrène-Butadiène	
Adhésif au latex	CPD	2001	Styrène-Butadiène	
Day Chem Ad/Bond J40	Dayton Superior	1993	Acrylique	
Flex-Con	Euclid Canada	1997	Acrylique	
Hey'DI SB	Euclid Canada	2008		
DURALPREP A.C.	Euclid Canada	2008	Ciment-Époxy	Collage de deux bétons
Euco weld 2.0	Euclid Canada	2020		
Laticrete 3701	Laticrete (Ceratec)	1985	Styrène-Butadiène	
Laticrete 4237	Laticrete (Ceratec)	1985	Styrène-Butadiène	
Laticrete 8510	Laticrete (Ceratec)	1985	Acrylique	
Planibond 3C	Mapei	2003	Ciment-Époxy	
Planicrete AC	Mapei	1993	Acrylique	
MasterEmaco A 660	MasterBuilders Solutions	2005	Acrylique	Ancien Acryl 60
Sika Latex R	Sika	2001	Acrylique	
Chemorcrete WR	Tri-Tex	1985	Acrylique	
Bondlock	W.R.Meadows	1995	Polysulfure	Latex deux composants
Intralok	W.R.Meadows	1985	Acrylique	

### COLLE ÉPOXY

Norme: ASTM C-881

NOM	FABRICANT	ANNÉE	DESCRIPTION	REMARQUE
Pro Prime EPX	Adhésifs PROMA	2017	Type II	Liaisonnement de deux bétons
EP 0419	Ambex	2005	Type 1, 11	Collage de 2 bétons durcis
Prime Rez 1200 Low Mod LV	Ambex	2003	Type II	Liaisonnement
EP 0150	Ambex	2005	Type, 1,11	Injection et collage de 2 bétons durc
EP-1343	Ambex	2003	Type IV	Collage de deux bétons
EP 0127	Ambex	1995	Type 1,11	Collage de deux bétons
Kemko 009 SP Paste	Chemco	2012	Type II	Liaisonnement béton frais/durci
Cipadite 35	CPD	2003	Type II	Liaisonnement béton frais/durci
Cipadite Gel 15	CPD	2003	Type II	
Sure-Anchor Epoxy (J-50)	Dayton Superior	1993	Type 1,11	Liaisonnement béton frais/durci
Sure Bond J58	Dayton Superior	2014	Type II	Liaisonnement béton frais
Euco # 452 LV	Euclid Canada	1997	Type 1,11,1V,V	
Euco # 452 MV	Euclid Canada	1997	Type 1,11,1V,V	
Dural Fast Set Epoxy LV	Euclid Canada	2008	Type 1,11,1V,V	
Euco # 452 Gel	Euclid Canada	2008	Type 11	Liaisonnement béton frais
Eucopoxy Injection Resin	Euclid Canada	2011	Type II	Liaisonnement béton frais/durci
Dural 452 Gel	Euclid Canada	2013	Type 1 et 11	Liaisonnement béton frais/durci
Dural 452 MV	Euclid Canada	2013	Type 1 et 11	Liaisonnement béton frais/durci
Dural 452 LV	Euclid Canada	2011	Type I et IV	Injection et collage de 2 bétons durc
Epoxy-scel-80	Krytex	1993	Type 1,11	Injection et liaisonnement béton
Epoxy-Scel-300	Krytex	1991	Type 11	Collage béton frais-durci
Planibond EBA	Mapei	1993	Type 1,11	Collage, ancrages et fissures

Epojet LV	Mapei	2015	Type II	Liaisonnement béton frais
Epojet	Mapei	2016	Type II	Injection de fissures
MasterEmaco ADH 326	MasterBuilders Solutions	1995	Type 1	Liaisonnement de deux bétons
MasterEmaco ADH 327	MasterBuilders Solutions	1995	Type 1,1V	Liaisonnement de deux bétons
MasterEmaco ADH 1090 RS	MasterBuilders Solutions	2013	Type II	Liaisonnement béton frais/durci
Sikadur 30	Sika	2001	Type IV	Utilisé avec le CarboDur
Sikadur 31 Hi-mod gel	Sika	1991	Type 1,11,IV,V	Ancrage et collage de deux bétons
Sikadur 32 Hi-mod	Sika	1991	Type 1,11,IV,V	Ancrage et collage de deux bétons
Sikadur 55 SLV	Sika	2001	Type 1,11	Injection de fissures par gravité
Sikadur-53	Sika	2021	Type II	
Chemorlit	Tri-Tex	1986		Adhésif pour le roc
Chemorbond	Tri-Tex	1984	Type 11	Liaisonnement béton frais/durci
Chemorset 100 G	Tri-Tex	1987	Type 1	Collage de deux bétons durcis
Chemorset 100 M	Tri-Tex	1984	Type 1,11	Fissures, collage béton frais
Chemorset 100LV	Tri-Tex	2007	Époxy, type I et II	
Chemorbond 100	Tri-Tex	2007		
Rezi-weld 1000	W.R.Meadows	1993	Type 1,11,111	Collage et ancrages
Rezi-weld rapid set	W.R.Meadows	1993	Type 1,111	Ancrages

### COULIS EPOXY

Norme: MTQ 3901

NOM	FABRICANT	ANNÉE	DESCRIPTION	REMARQUE
Cipadite E-500 Grout	CPD	2003	Époxy	
J55 Epoxy Grout	Dayton Superior	2014	Époxy	
E3-F	Euclid Canada	2011		Granulats 3 mm diamètre
Coulis époxyde (EG)	Hilti	2010		
Planigrout 350	Mapei	2022		
Masterflow 648	MasterBuilders Solutions	2016	Époxy	
Sikadur 42 Grout Pak Multi-Flo	Sika	2001	Époxy	
Sikatop Armatec 110	Sika	1991	Ciment-Époxy	Collage de deux bétons
REZI-WELD Epoxy grout patch	W.R.Meadows	1995	Époxy	

### ENDUIT PROTECTEUR POUR LES ARMATURES

Norme: Exigence MTQ

NOM	FABRICANT	ANNÉE	DESCRIPTION	REMARQUE
Perma Prime 3C	Dayton Superior	2015	Brouillard salin ASTM B-117	Protection des armatures
Dural Prep AC	Euclid Canada	2008	Brouillard salin ASTM B-117	Protection de l'armature
Planibond 3C	Mapei	2003	Brouillard salin ASTM B-117	Protection de l'armature
Mapefer 1K	Mapei	2011	Brouillard salin ASTM B-117	Protection de l'armature
MasterEmaco ADH 326	MasterBuilders Solutions	1992	Brouillard salin ASTM B-117	Ancien Concrecive LPL
MasterEmaco P 124	MasterBuilders Solutions	2000	Brouillard salin ASTM B-117	Ancien Emaco P 24
MasterProtect P 8100 AP	MasterBuilders Solutions	2012	Brouillard salin ASTM B-117	Ancien Zincrich Rebar Pri
Sikatop Armatec 110	Sika	1995	Brouillard salin ASTM B-117	Protection de l'armature
Solhydbond Armature	Solhydroc	2019	Brouillard salin ASTM B-117	Protection des armatures
Chemorclad 9600	Tri-Tex	2007	Brouillard salin ASTM B-117	Protection des aciers d'a

### IMPERMÉABILISANT À BÉTON : Siloxane ou Silane - Solide < 40% Norme: MTQ 3601

NOM	FABRICANT	ANNÉE	DESCRIPTION	REMARQUE
HMRC	C.I.R.	2001		
Chemdur S M 20	Chemdur	2011	Silane	

Drytrete 30	Dre Industries	1990	Alkyl Alkoxy Silane	
Protekrete 25	Dre Industries	1990	Siloxane	
Euco-Guard 200	Euclid Canada	1998	Siloxane	
Baracade WB 244	Euclid Canada	2011	Siloxane-silane	
ImperGuard CP	Guard Industrie	2020		
Krystol Hydrostop	Krytex	1989	Silane-siloxane	
MasterProtect H 200	MasterBuilders Solutions	2012	Silane	Ancien Enviroseal 20
Hydrofuge NC	Poly Protec	2001		
Ro-Con AQ-15	Rolfquo	2009	Siloxane	
Ro-Con AQ-40	Rolfquo	2009	Siloxane	
Bio-Neutra	Scelco	1991	Polysiloxane	
Bio-Neutra plus	Scelco	1991	Polysiloxane	
Hydrofuge HP	Techniseal	1993	Siloxane	
Hydrofuge TS10	Techniseal	1991	Siloxane	
Rainstopper 120	Tex-Cote	1991	Silane	
Rainstopper 1500	Tex-Cote	1991	Polysiloxane	
Chemorseal N-20	Tri-Tex	1991	Silane	
Gem-Gard SL-ST (VOC)	W.R.Meadows	2017	Silane	

## MASTIC D'ÉTANCHÉITÉ 1 COMPOSANT

Norme: ASTM C 920 Type S

NOM	FABRICANT	ANNÉE	DESCRIPTION	REMARQUE
Adseal	Adfast	2015	Silicone	Grade NS, Classe 50
Dow Corning 890 SL	Dow Chemical	1994	Silicone	Grade P, Classe 100/50
Dow Corning 888	Dow Chemical	1989	Silicone	Grade NS, Classe 100/50
Eucolastic 1 Gun Grade	Euclid Canada	2007	Polyuréthane	Grade NS, Classe 25
Eucolastic 1 Pourable	Euclid Canada	2007	Polyuréthane	Grade P, Classe 25
Eucolastic 1NS	Euclid Canada	2013	Polyuréthane	Grade NS, Classe 35
Eucolastic 1SL	Euclid Canada	2013	Polyuréthane	Grade P, Classe 50
Manus-Bond 76AMC	Manus Products	2022		Grade P, Classe 25
Mapeflex P1	Mapei	2013	Polyuréthane	Grade NS, Classe 25
Mapeflex P1 SL	Mapei	2013	Polyuréthane	Grade P, Classe 25
MasterSeal NP1	MasterBuilders Solutions	1993	Polyuréthane	Grade NS, Classe 25 (Sono
MasterSeal SL1	MasterBuilders Solutions	1990	Polyuréthane	Grade P, Classe 25 (Sonol
Sikaflex 15 LM	Sika	1989	Polyuréthane	Grade NS, Classe 100/50
Sikaflex 1a	Sika	1982	Polyuréthane	Grade NS, Classe 35
Sikaflex 1C SL	Sika	2001	Polyuréthane	Grade P, Classe 25
Sikasil WS-290	Sika	2012	Silicone	Grade NS, Classe 100/50
Sikasil WS-295	Sika	2012	Silicone	Grade NS, Classe 50
Sikasil 728 SL	Sika	2012	Silicone	Grade P, Classe 100/50
Sikasil 728 NS	Sika	2012	Silicone	Grade NS, Classe 100/50
Spectrem 800	Tremco	2006	Silicone	Grade NS, Classe 100/50
Vulkem 116	Tremco	1983	Polyuréthane	Grade NS, Classe 25
Vulkem 200	Tremco	1984	Polyuréthane	1 composant
Vulkem 45	Tremco	1982	Polyuréthane	Grade P, Classe 25
Spectrem 900 SL	Tremco	2006	Silicone	1 composant

**MASTIC D'ÉTANCHÉITÉ 2 COMPOSANTS**Norme: ASTM C 920 Type M

<b>NOM</b>	<b>FABRICANT</b>	<b>ANNÉE</b>	<b>DESCRIPTION</b>	<b>REMARQUE</b>
Manus-Bond 75AMC	Manus Products	2022		Grade NS, classe 50
Neo-Seal	Euclid Canada	2007	Polyuréthane	2 composants
Eucolastic II	Euclid Canada	2007	Polyuréthane	Grade NS, Classe 25
Eucolastic 2NS	Euclid Canada	2013	Polyuréthane	Grade NS, Classe 50
Eucolastic 2SL	Euclid Canada	2013	Polyuréthane	Grade P, Classe 25
Mapeflex P2 NS	Mapei	2022	Polyuréthane	Grade NS, Classe 25
MasterSeal NP2	MasterBuilders Solutions	1990	Polyuréthane	Grade NS, Classe 25 (Sonolastic NF
MasterSeal SL2	MasterBuilders Solutions	1993	Polyuréthane	Grade P, Classe 25 (Sonolastic SL2
Sikaflex 2C NS EZ	Sika	2005	Polyuréthane	Grade NS, Classe 25
Sikaflex 2C SL	Sika	2005	Polyuréthane	Grade P, Classe 25
Vulkem 202	Tremco	1995	Polyuréthane	2 composants
Vulkem 245	Tremco	1984	Polyuréthane	2 composants
Sealtight CM-60	W.R.Meadows	1982	Polyuréthane	2 composants
Sealtight GARDOX	W.R.Meadows	1982	Polyuréthane	Grade P, Classe 25
Sealtight Pourthane	W.R.Meadows	1986	Polyuréthane	Grade P, Classe 25

**MEMBRANE SYSTÈME LIQUIDE POLYMÉRIQUE**Norme: Exigence MTQ

<b>NOM</b>	<b>FABRICANT</b>	<b>ANNÉE</b>	<b>DESCRIPTION</b>	<b>REMARQUE</b>
Matacryn	FPT Infrastructure	2020		
Eliminator	GCP/Stirling Lloyd	2020		
Alsan Civil 773	Soprema	2020		

