

**Liste des matériaux relatifs au béton de ciment
éprouvés par le Laboratoire des chaussées
Version 2004**

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	Dosage maximum de 1.5% du ciment
Shotax	Lafarge	1996	Aluminate	Dosage maximum de 5% du ciment

ADJUVANT ANTI-ÉCAILLAGE

NORME: Aucune

NOM	FABRICANT	ANNÉE	DESCRIPTION	REMARQUE
EUCON AWA	Euclid Canada	2002	Welan gum	
RHEOMAC UW 450	Master Builders	2000	Cellulose	

ADJUVANT COLLOÏDAL

NORME: Aucune

NOM	FABRICANT	ANNÉE	DESCRIPTION	REMARQUE
EUCO NIVO "L"	Euclid Canada	1999	Welan gum	Béton autoplaçant
PS 358	Master Builders	2001	Cellulose	Béton autoplaçant

ADJUVANT ENTRAÎNEUR D'AIR

NORME: ASTM C-260

NOM	FABRICANT	ANNÉE	DESCRIPTION	REMARQUE
AIREX-L	Euclid Canada	1993	H.S.	20-100 ml
AIREXTRA	Euclid Canada	1993	A.G.	20-100 ml
CATEXOL A.E.160	Axim	1993	A.G.	30-315 ml
CATEXOL A.E.260	Axim	1993	A.G.	30-315 ml
CATEXOL A.E.360	Axim	1995	A.G.	60-100 ml
CATEXOL V.R.	Axim	1993	R.V.N.	30-315 ml
DARAVAIR 1400	Grace	1994	R.B.	45-200 ml
DAREX AEA	Grace	1993	H.S.	45-200 ml
DAREX AEA EH	Grace	1997	A.G.	

DAREX II AEA	Grace	1993	A.G.	45-200 ml
MB-VR	Master Builders	1993	R.V.N.	16-260 ml
MBAE 90	Master Builders	1994	R.B.	16-260 ml
MICRO-AIR	Master Builders	1993	A.G.	8-100 ml
PRO-AIR	Master Builders	1993	H.S.	30-60 ml

ADJUVANT RÉDUCTEUR D'EAU

NORME: ASTM C-494-C&E

NOM	FABRICANT	ANNÉE	DESCRIPTION	REMARQUE
ACCELGUARD 80	Euclid Canada	1993	N(a).C.	ACCELERATEUR DE PRISE (1000-2000 ml)
CATEXOL 1000-N	Axim	1997	C.H.-GLUC.	PRISE NORMALE (150 ml)
CATEXOL 1000-N	Axim	1993	C.H.-GLUC.	RETARDATEUR DE PRISE (250-315 ml)
CATEXOL 1000-RHE	Axim	1993	N(a).C.	ACCELERATEUR DE PRISE (1000-2000 ml)
CATEXOL 1000RX	Axim	1993	A.H.C.	RETARDATEUR DE PRISE (160-320 ml)
CATEXOL 2000-N	Axim	1995		PRISE NORMALE (195-780 ml)
CATEXOL 700N	Axim	1993	L.S.	PRISE NORMALE (250 ml)
CATEXOL 900N	Axim	1993	L.S.-GLUC.	PRISE NORMALE (250 ml)
CATEXOL SUPERFLUX	Axim	2001	Polycarboxylate	NOUVELLE GÉNÉRATION
CONCHEM 25XL	Master Builders	1993	L.S.	PRISE NORMALE (250-350 ml)
CONSET NC	Master Builders	1993	F.C.	ACCELERATEUR DE PRISE (1000-3000 ml)
DARACEM-50	Grace	1997		CONTIENT DES CHLORURES (190-590 ml)
DARACEM-65	Grace	1997		SANS CHLORURE (190-590 ml)
DARATARD HC	Grace	1993	A.H.C.	RETARDATEUR DE PRISE (125-250 ml)
DARATARD-17	Grace	1993	A.H.C.	RETARDATEUR DE PRISE (125-250 ml)
EUCON 727	Euclid Canada	1993	A.H.C.	RETARDATEUR DE PRISE (150-250 ml)
EUCON A+	Euclid Canada	2000		
EUCON DX	Euclid Canada	1993	A.H.C.	PRISE NORMALE (200-250 ml)
EUCON DX	Euclid Canada	1993	A.H.C.	PRISE NORMALE (155-215 ml)
EUCON MR	Euclid Canada	1997		PRISE NORMALE (260-900 ml)
EUCON MRC	Euclid Canada	2000		
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
POLAR SET	Grace	1994		ACCELERATEUR DE PRISE, SANS CHL
POLYHEED 997	Master Builders	1993	L.S.-GLUC.	PRISE NORMALE (200-390 ml)
POLYHEED N	Master Builders	1997		
POZZOLITH 100-XR	Master Builders	1993	C.H.-GLUC.	RETARDATEUR DE PRISE (250-325 ml)
POZZOLITH 100-XR	Master Builders	1993	C.H.-GLUC.	RETARDATEUR DE PRISE (190 ml)

POZZOLITH 200-N	Master Builders	1993	C.H.-GLUC.	PRISE NORMALE (195-325 ml)
POZZOLITH 210	Master Builders	2003		
POZZUTEC 20	Master Builders	1993	N.S.M.	ACCELERATEUR DE PRISE (325-3840
POZZUTEC 20	Master Builders	1993	N.S.M	ACCELERATEUR DE PRISE (3450-5860
PROKRETE "N"	Master Builders	1993	L.S.-GLUC.	PRISE NORMALE (250 ml)
WRDA	Grace	1993	L.S.	PRISE NORMALE (465 ml)
WRDA 20	Grace	1993	C.H.-GLUC	PRISE NORMALE (160 ml)
WRDA 20	Grace	1993	C.H.-GLUC.	RETARDATEUR DE PRISE (220 ml)
WRDA 82	Grace	1993	L.S.	RETARDATEUR DE PRISE (240-280 ml)
WRDA 82	Grace	1993	L.S.	RETARDATEUR DE PRISE (565 ml)

ADJUVANT SUPERPLASTIFIANT

NORME: ASTM C-494-F

NOM	FABRICANT	ANNÉE	DESCRIPTION	REMARQUE
ADVA 100	Grace	2000	Polycarboxylate	(195-650 ml)
CATEXOL 1000 SP-MN	Axim	1997	N.M.S.S.	PRISE NORMALE (615-2500 ml)
CONCHEM S.P.N.	Master Builders	1993	N.S.S.	PRISE NORMALE (500-2000 ml)
DARACEM-100	Grace	1993	N.S.S.	RETARDATEUR DE PRISE (750-1250 ml)
DARACEM-100	Grace	1993	N.S.S.	PRISE NORMALE (325-750 ml)
DARACEM-19	Grace	1993	N.S.S.	PRISE NORMALE (750-1250 ml)
EUCON 37	Euclid Canada	1993	N.S.S.	PRISE NORMALE (400-2000 ml)
EUCON 537	Euclid Canada	1993	N.S.S.	RETARDATEUR DE PRISE (440-2000 ml)
EUCON MR	Euclid Canada	2000		
EUCOPLAST 911	Euclid Canada	1999	M.S.	PRISE NORMALE (450-2200 ml)
GLENIUM 3030 NS	Master Builders	2003	Polycarboxylate	PRISE NORMALE
GLENIUM 3200 HES	Master Builders	2003	Polycarboxylate	RÉSISTANCE RAPIDE
PLASTOL 341	Euclid Canada	2003		
PLASTOL 5000	Euclid Canada	2001	Polycarboxylate	Nouvelle génération de superplastifiant
POZZOLITH 400-N	Master Builders	1993	N.S.S.	PRISE NORMALE (450-1000 ml)
RHEOBUILD 1000	Master Builders	1993	N.S.C.	PRISE NORMALE (650-1600 ml)
RHEOBUILD 2500	Master Builders	1994	M.S.	PRISE NORMALE (1200-1900 ml)
RHEOBUILD 716	Master Builders	1993	N.S.C.	RETARDATEUR DE PRISE (650-1300 ml)
RHEOBUILD PS 1248	Master Builders	2001	Polycarboxylate	Nouvelle génération de superplastifiant
SUPERFLUX 2000 PC	Axim	2001	Polycarboxylate	Nouvelle génération de superplastifiant
SUPERFLUX 3000 PC	Axim	2003	Polycarboxylate	Nouvelle génération de superplastifiant

BÉTON AUTOPLAÇANT (EN SAC)

NORME: MTQ 3102

NOM	FABRICANT	ANNÉE	DESCRIPTION	REMARQUE
-----	-----------	-------	-------------	----------

Ambex AP-PR	Ambex	2003	À prise rapide
BAHP-T	Ambex	2002	
BAHT-F	Ambex	2002	
Béton autonivelant	Matériaux King	1999	

BÉTON PROJETÉ À SEC (EN SACS)

NORME: MTQ 3201

NOM	FABRICANT	ANNÉE	DESCRIPTION	REMARQUE
25-20070	Matériaux King	2001	Ciment type 10E-SF	
25-25020	Matériaux King	2001	Ciment type 10E-SF	
Ambex A	Ambex	1999	Ciment type 10E-SF	Sans accélérateur
Ambex B	Ambex	1999	Ciment type 10E-SF	Avec accélérateur
Ambex C	Ambex	1999	Ciment type 30	Sans accélérateur
Ambex D	Ambex	1999	Ciment type 30	Avec accélérateur
SP20 Spray Mortar	Chemrex	2001		

LATEX À BÉTON

NORME: FHWA RD # 78-35

NOM	FABRICANT	ANNÉE	DESCRIPTION	REMARQUE
Albitol Concentrate	Sika	2001	Styrène-Butadiène	
Chemorcrete SB	Chemor	1990	Styrène-Butadiène	
Concentrated latex adhesi	CPD	2003	Styrène-butadiène	
Dow Modifier A	Dow Chemical	1985	Styrène-Butadiène	
Planicrete SB	Mapei	1993	Styrène-Butadiène	
SBR Latex	Euclid Canada	1997	Styrène-Butadiène	
Styrofan 1186	BASF	1985	Styrène-Butadiène	

MATÉRIAU DE CURE, CATÉGORIE : *Colorant fugace*

NORME: MTQ 3501

NOM	FABRICANT	ANNÉE	DESCRIPTION	REMARQUE
CPD	CPD	1997	A base de solvant	Couleur temporaire, vert
Res-X (Rouge)	Burke (UMACS)	1990	A base de solvant	Couleur temporaire, rouge
Sealtight 1100	W.R.Meadows	1999	A base d'eau	
Sealtight 3100 rouge/vert	W.R.Meadows	1991	A base de solvant	Couleur temporaire, rouge ou vert

MATÉRIAU DE CURE, CATÉGORIE : *Pigmenté blanc*

NORME: MTQ 3501

NOM	FABRICANT	ANNÉE	DESCRIPTION	REMARQUE
AHT	Dayton Superior	2002	A base d'eau	Rencontre ASTM C-309
Ambex cure (Blanc)	Ambex	1995	A base d'eau	Rencontre ASTM C-309
CPD Blanc	CPD	1997	A base de solvant	Rencontre ASTM C-309
CPD Blanc	CPD	1995	A base d'eau	Rencontre ASTM C-309

Masterkure 200 W	Master Builders	1991	A base d'eau et cire	Rencontre ASTM C-309
Planicure 65	Mapei	2002	A base d'eau	Pavage en béton, MTQ 3501
Safe Cure 1000 MTO	CPD	2002	A base d'eau	Pavage en béton, MTQ 3501
Sealtight 1215	W.R.Meadows	2002	A base d'eau	Rencontre ASTM C-309
Sealtight 1220	W.R.Meadows	2002	A base d'eau	Pavage en béton, MTQ 3501
Sealtight 2250 White	W.R.Meadows	1998	A base d'eau	Rencontre ASTM C-309
Super Aqua Cure Vox	Euclid Canada	1998	A base d'eau	Rencontre ASTM C-309

MATÉRIAU DE CURE, CATÉGORIE : Translucide

NORME: MTQ 3501

NOM	FABRICANT	ANNÉE	DESCRIPTION	REMARQUE
CPD Clair	CPD	1997	A base de solvant	
CPD Clair	CPD	1994	A base d'eau	
Flortec	Sika	2001	A base de solvant	Remplace le Sikagard Cure/Hard
MasterKure N-Seal HS	Master Builders	2001	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,

Matériaux relatifs aux chaussées

CORDON DE RETENUE

NORME: ASTM D-5249

NOM	FABRICANT	ANNÉE	DESCRIPTION	REMARQUE
Hot Rod XL	Idustrial Thermo Polym	2002	Polyéthylène L.D.	Couleur BEIGE uniquement
Sealtigh Cera Rod	W.R.Meadows	1996	Polyolefin	Couleur ROSE

JOINT PRÉMOULÉ POUR PAVAGE DE BÉTON

NORME: ASTM D-2628

NOM	FABRICANT	ANNÉE	DESCRIPTION	REMARQUE
Neoprene E-816	D.S. Brown	2002	Neoprene	
Neoprene S-816	Elastomer Seals inc.	1999	Neoprene	
WB 812	Watson Bowman Acme	2002	Neoprene	

PRODUIT D'ANCRAGE DES GOIJONS ET TIRANTS

NORME: ASTM E-1512

NOM	FABRICANT	ANNÉE	DESCRIPTION	REMARQUE
Acrylic 100	Powers	1998	Époxy	
Acrylic-Tie AT	Simpson	2000	Acrylic	
Anchorite	C.C. Chemicals	2001	Coulis	
Cartouche de ciment CON	Alcon	1999		Pour température supérieure à 50C
Chem-Stud Capsule	Powers	2000	Époxy, cartouche de verre	
Chemroc 800	Ambex	2000	Vinyl ester	
Ciment Fondu (Cartouche	Ambex	1994	Ciment fondu	

Cipadite 20	CPD	2003	Époxy	
Concresive 1420	Master Builders	1995	Époxy	
Construction Grout 2000	CPD	2000	Mortier de ciment	
Coulis injectable	Krytex(Specmont)	1995	Coulis	
Dayton J-50	Dayton Superior	1994	Époxy	
Dayton J-51A	Dayton Superior	1994	Époxy	
Dayton J-56	Dayton Superior	1994	Époxy	
Epcon Acrylic 7	ITW Construction Prod	1998	Époxy	
Epcon Ceramic 6	ITW Construction Prod	1997	Époxy	
Epo-Fil	Sonneborn	1995	Époxy	
Epo-Gel	Sonneborn	1995	Époxy	
ET 22	Simpson	1999	Époxy	
Flo Rock 5	UCAN	2003	Ancrage chimique	Essai à -20°C et 23°C
Granite 5	ITW Construction Prod	1997	Époxy	
Hac 16	UCAN	1999	Epoxy, cartouche de verre	
Hit HY 150	Hilti	1994	Époxy/ciment	
Hit Ice	Hilti	2002	Ancrage chimique	Jusqu'à -15 oC
Hit RE-500	Hilti	2001	Ancrage chimique	
LHL 1625	UCAN	1999	Ancrage mécanique	
N.S. Grout	Euclid Canada	1997	Coulis cimentaire	
Non-Shrink Grout Pre-mi	CPD	2003	Coulis cimentaire	
Non-Shrink Grout Pre-mi	CPD	2003	Coulis cimentaire	
Planigrout 740/750	Mapei	1995	Coulis cimentaire	
Poly-Grip	W.R.Meadows	2001	Ancrage chimique	
Power Fast	Powers	1998	Époxy	
Power-Bolt	Powers	1999	Ancrage mécanique	
Rapid gel	Sonneborn	1995	Époxy	
Rezi-Weld GEL	W.R.Meadows	1994	Époxy	
Set 22 High Strength	Simpson	1999	Époxy	
Sika AnchorFix 2TU	Sika	2001	Ancrage chimique	
Sika PowerFix 3 TU Fast	Sika	2001	Ancrage chimique	
Sika PowerFix 4 TU	Sika	2001	Ancrage chimique	
Sika Pronto 11	Sika	2001	Ancrage chimique	
Sikadur LT Grout	Sika	2001	Vinyl ester	
Sikagrout 212	Sika	2001	Coulis cimentaire	
Sikagrout 212 HP	Sika	2001	Coulis cimentaire	

Sure Grip High Perf.	Dayton Superior	1995	Coulis cimentaire
Wedge-Bolt	Powers	2000	Ancrage mécanique

PRODUIT D'INJECTION DE FISSURES

NORME: ASTM C-881

NOM	FABRICANT	ANNÉE	DESCRIPTION	REMARQUE
Cipadite 20	CPD	2003	Époxy	Injection sous pression ou par gravité
Cipadite 25	CPD	2003	Époxy	Injection sous pression ou par gravité
Concresive 1360	Master Builders	1991	Type 1V	Injection sous pression
Concresive 1380	Master Builders	1991	Type 1V	Injection sous pression
Concresive Standard LV1	Master Builders	1995	Type 1,11	Injection sous pression
M-80	Mulco	1990	Type 1V	Injection sous pression
Mulco M-19	Mulco	1994	Type 1	Injection sous pression
Mulco M-68	Mulco	1994	Type 1	Injection sous pression
PN-0665	Ambex	2003	Type IV	Injection sous pression
Rezi-weld LV	W.R.Meadows	1992	Type 1,11,111	Injection sous pression
Sikadur 35 Hi-mod LV	Sika	1985	Type 1,11,IV,V	Injection sous pression ou par gravité
Sikadur 52	Sika	2001	Type I	Injection sous pression ou par gravité

Matériaux relatifs aux structures

COULIS CIMENTAIRE EN SAC

NORME: MTQ 3901

NOM	FABRICANT	ANNÉE	DESCRIPTION	REMARQUE
C.P.D. Grout Admixture	CPD	1998		
CG 86	W.R.Meadows	1995		
ChemorgROUT 200	Chemor	1988		
CPD Construction Grout 2	CPD	2000		
M-Bed Standard	Sika	1979		
N.S.Grout	Euclid Canada	1997		
Non-Shrink Grout Pre-mi	CPD	2003		
Non-Shrink Grout Pre-mi	CPD	2003		
Planigrout 740	Mapei	1995		
Planigrout 750	Mapei	1995		
Sikagrout 212	Sika	2001		
Sikagrout 212 HP	Sika	2001		
Sonogrout 10K	Sonneborn	1992		
Sonogrout 14K	Sonneborn	1992		
Sure Grip High Perf.	Dayton Superior	2003		

COULIS CIMENTAIRE EN SAC (POST-TENSION)NORME: Aucune

NOM	FABRICANT	ANNÉE	DESCRIPTION	REMARQUE
Masterflow 1205	Master Builders	2003		
PT Grout	Matériaux King	2003		

DOUBLURE DE COFFRAGENORME: MTQ 31001

NOM	FABRICANT	ANNÉE	DESCRIPTION	REMARQUE
Drainaform R	Solmax	1999		
Hydroform-2000	Hydro	1998		
Pira-Form	Industries Pirrandello	2002		
Textaforme	Textaforme	2002		
Zemdrain MD-2	PSC	1999		

ENDUIT DE SURFACENORME: Exigence MTQ

NOM	FABRICANT	ANNÉE	DESCRIPTION	REMARQUE
Ambexcoat SBNF	Ambex	2000		Texture sablée
Astec 5000 HB	Isotherm	2000	VinylTerpolymer	Texture sablée
Betonite 50	Sika	2001	Acrylique	Texture sablée
Cem Kote ST	Gemite	2003		Texture sablée
Miracote	Par Spec	1996	Cimentaire	Texture sablée
Permacrete 35	Permaquick	2002		Texture sablée
Primer	Stef Coatings	2002	Cimentaire	Texture sablée
Tex-Cote XL-70 Bridge-C	Solhydroc	1991	Acrylique	Texture sablée
Texpaint 2000	Alcon	2002		Texture sablée
Unicote	Unicote Industries inc	1997	Cimentaire	Texture sablée

IMPERMÉABILISANT À BÉTON : Silane- Solide 40% ou PlusNORME: MTQ 3601

NOM	FABRICANT	ANNÉE	DESCRIPTION	REMARQUE
Ambex Silane 40	Ambex	1999	Silane	Taux de 3.0 à 6.0 m2/l (40% solide)
Chemorseal N-100	Chemor	1994	Silane	Taux de 5.5 m2/l (100% solide)
Chemorseal N-40	Chemor	1991	Silane	
Chemtrete BSM 40	Dre Industries(SolHydr	2001		
Cipadam S-40	CPD	2003	Silane	
Drytrete 40	Dre Industries(SolHydr	1997	Alkyl Alkoxy Silane	Taux de 4.9 m2/l (40% solide)
Enviroseal 40	Chemrex	2001	Silane	Taux de 4.9 m2/l (40% solide), À base d'ea
Euco Guard S 40	Euclid Canada	1997	Silane	Taux de 3.1 m2/l (40% solide)
Hydrozo 100	Chemrex	2001	Silane	Taux de 4.9 m2/l (40% solide)

Hydrozo Silane 40	Chemrex	2001	Silane	Taux de 4.9 m2/l (40% solide)
Isoflex 618	Master Builders	2001	Silane	Taux de 4.9 m2/l (40% solide)
Krystol Silane	Krytex(Specmont)	1989	Silane	Taux de 4.0 m2/l (40% solide)
Masterseal SL	Master Builders	2001	Silane	Taux de 4.9 m2/l (40% solide)
Penetrating Sealer 40	Sonneborn	1992	Alkyl Alkoxy Silane	Taux de 3.1 m2/l (100% solide)
Rainstopper 140	Tex-Cote	1991	Silane	Taux de 4.9 m2/l (40% solide)
Sikagard SN40	Sika	2003	Silane	Taux de 4,3m2/l (40% solide)
Weather Seal SL 100	CPD	2003	Alkyl Alkoxy Silane	100% solide
Weather Seal SL40	CPD	1998	Silane	Taux de 4.9 m2/l (40% solide)

LIANT D'ACCROCHAGE (MEMBRANE TYPE 3)

NORME:

NOM	FABRICANT	ANNÉE	DESCRIPTION	REMARQUE
930-18	Bakor	2003		Solvant
Apprêt Antirock	Soprema	2003		Solvant
Apprêt Antirock Émulsion	Soprema	2003		Base d'eau
Aquaprimé	Bakor	2003		Base d'eau
Roofcraft	Iko	2003		Solvant
Roofcraft Aquabarrier WB	Iko	2003		Base d'eau

MEMBRANE AUTOCOLLANTE POUR JOINTS

NORME: MTQ 3701

NOM	FABRICANT	ANNÉE	DESCRIPTION	REMARQUE
Antirock Stick	Soprema	1998	A base de S.B.S.	
Armourbond 180	IKO	1997	A base de S.B.S.	
Bituthène 3000	Grace	1999		Sans granules
Bituthene 5000	Grace	1992		Sans granules
Blue Skin WP200	Bakor	1999		Sans granules
Mel Deck	W.R.Meadows	1992		Sans granules
Mel Rol	W.R.Meadows	1993		Sans granules
Modified Plus NP 180 adh	Bakor	2000	A base de S.B.S.	
Pétrotac	Amoco	1998		Sans granules
Polyguard 650	Chemji inc.	1992		Sans granules
Polyguard 665	Chemji inc.	1992		Sans granules
Sopralene Flam 180	Soprema	1998		Sans granules
Sopralene Flam stick	Soprema	1998		Sans granules

MEMBRANE D'ÉTANCHÉITÉ, Type 2 - Bitume caoutchouté

NORME: MTQ 3701

NOM	FABRICANT	ANNÉE	DESCRIPTION	REMARQUE
Elastoseal 790-11	Bakor	1986		

Hydrotech 6125	Hydrotech	1978
L-73-R	W.R.Meadows	1978
Superflex 025	Bitumar	1988
Tremproof 150	Tremco	2001

MEMBRANE D'ÉTANCHÉITÉ, Type 3 - Membrane préfabriquée

NORME: MTQ 3701

NOM	FABRICANT	ANNÉE	DESCRIPTION	REMARQUE
Antirock	Soprema	2001	A base de S.B.S.	
ArmourBridge-pont	IKO	1993	A base de S.B.S.	
Thermoseal	Bakor	1994	A base de S.B.S.	

MORTIER CIMENTAIRE EN SAC: Catégorie N

NORME: MTQ 3801

NOM	FABRICANT	ANNÉE	DESCRIPTION	REMARQUE
Chemortop 411	Chemor	1993	Latex acrylique	
Chemortop 421	Chemor	1993	Latex acrylique	
Chemortop 422	Chemor	1993	Latex acrylique	
CPD Fastcrete H.S.	CPD	2000	Mortier de ciment	
CPD Fastcrete Ultra	CPD	2000	Mortier de ciment	
Day-Chem Perma patch	Dayton Superior	1993	Ciment et fibre	
Emaco R320	Master Builders	1992	Polymère et fibre	
Euco SR-93	Euclid Canada	1998	Mortier polymère	
Fusion-Crete	Fusion-Crete	1998	Mortier polymère	
HD 50	Dayton Superior	1993	Polymère et fibre	
L40 Repair	Chemrex	2001	Mortier polymère	
LA Repair Mortar	Chemrex	2001	Mortier de ciment	
Meadow-Crete H	W.R.Meadows	1994	Ciment et fibre	
P-1	Krytex(Specmont)	1994	Mortier polymère	
Permacrete 15	Permaquick	1999	Mortier de ciment	
Permacrete 20	Permaquick	1999	Mortier de ciment	
Permacrete 25	Permaquick	1999	Mortier de ciment	
Permacrete 30	Permaquick	1999	Mortier de ciment	
Planitop 13	Mapei	1993	Polymère et fibre	
Planitop 15	Mapei	1999	Mortier polymère	
Powertop Gel Patch	Powercrete (Talbot Equi	1992	Latex acrylique	
Powertop Patch	Powercrete (Talbot Equi	1992	Latex acrylique	
Sealtight Meadow Crete G	W.R.Meadows	2001	Mortier polymère	
Sealtight Meadow-Patch T	W.R.Meadows	2001	Mortier polymère	

SikaRepair 222	Sika	1996	Mortier cimentaire
Sikatop 111 PLUS	Sika	1996	Latex acrylique
Sikatop 121 PLUS	Sika	1996	Latex acrylique
Sonopatch FS	Sonneborn	1995	Mortier polymère
Supertop SF	C.C. Chemicals	2001	Mortier polymère
Tapecrete	FRC	1991	Latex acrylique
Thin Coat	Euclid Canada	1997	Latex acrylique
Verticoat Supreme	Euclid Canada	1997	Latex acrylique

MORTIER CIMENTAIRE EN SAC: Catégorie R

NORME: MTQ 3801

NOM	FABRICANT	ANNÉE	DESCRIPTION	REMARQUE
Ambex Structural	Ambex	1998	Mortier cimentaire	
Chemortop 423	Chemor	1993	Latex acrylique	
Concrete Coat	Euclid Canada	1997	Latex acrylique	
Concrete Top Supreme	Euclid Canada	1997	Latex acrylique	
Emaco R310	Master Builders	1993	Mortier polymère	
Emaco S88 CA	Master Builders	1992	Mortier de ciment	
Euco Speed	Euclid Canada	1997	Mortier cimentaire	
Futura 15	W.R.Meadows	2001	Mortier de ciment	
Mapecem 202	Mapei	1995	Polymere et fibre	
Mortier de scellement 700	Lanko	2003	Mortier de ciment	
Mortier fibré 731	Lanko	2003	Mortier de ciment	
Planitop 12	Mapei	1995	Mortier de ciment	
Planitop 22	Mapei	1995	Polymere et fibre	
Planitop 23	Mapei	1995	Polymere et fibre	
Planitop 25	Mapei	1999	Mortier polymère	
Powertop Screed	Powercrete (Talbot Equi	1992	Latex acrylique	
Repar-Mix	Tech-Mix	1999	Mortier de ciment	
SikaRepair 223	Sika	1996	Mortier de ciment	
Sikatop 122 PLUS	Sika	1996	Latex acrylique	
Sikatop 123 PLUS	Sika	1996	Latex acrylique	
Sonocrete Screed	Sonneborn	1995	Mortier polymère	
Structuroc V	Solhydroc	1999	Mortier de ciment	
Thin Top Supreme	Euclid Canada	1997	Latex acrylique	

MORTIER CIMENTAIRE EN SAC: Catégorie TR

NORME: MTQ 3801

NOM	FABRICANT	ANNÉE	DESCRIPTION	REMARQUE
-----	-----------	-------	-------------	----------

10-60 Rapid mortar	Chemrex	2001	Mortier de ciment
CPD Rapidcrete	CPD	2000	Mortier de ciment
Emaco T415	Master Builders	1993	Mortier de ciment
Euco speed MP	Euclid Canada	1996	Phosphate magnesium
Fondag	Lafarge	1994	Ciment fondu
Futura	W.R.Meadows	1992	Mortier de ciment
Non-Shrink grout, Rapid	Ambex	2001	Mortier de ciment
Planitop 18	Mapei	2002	Mortier de ciment
Repair Mortar DOT, Rapi	Ambex	2001	Mortier de ciment
Set 45 regulier	Master Builders	1995	Phosphate magnesium
Set 45 temps chaud	Master Builders	1988	Phosphate magnesium
Sika Pronto 11	Sika	2001	Acrylates
Sika Set 45	Sika	2003	Phosphate magnesium
Sikadur LT Grout	Sika	2001	Vinyl esther
Sikadur VPC	Sika	2001	Béton polymère
Sonocrete Road patch	Sonneborn	1995	Mortier de ciment
Structuroc H	Solhydroc	1999	Mortier de ciment

MOUSSE D'URÉTHANE

NORME: U. SHERBROOKE

NOM	FABRICANT	ANNÉE	DESCRIPTION	REMARQUE
Chem Semirigid	Solhydroc	2001		Uréthane hydrophobe semi-rigide
F 1000	Multiuréthanes	2000		Uréthane hydrophobe flexible
H 100	Multiuréthanes	2000		Uréthane hydrophobe semi-rigide
J Thane Flex	Krytex(Specmont)	1995		Uréthane hydrophobe flexible
J-Thane	Krytex(Specmont)	2000		Uréthane hydrophobe semi-rigide
Prime Flex 900 LV	Ambex	1995		Uréthane hydrophile flexible
Prime Flex 930	Ambex	2000		Uréthane hydrophobe semi-rigide
SikaFix PU	Sika	2001		

PRODUIT D'ANCRAGE DES GOUJONS ET TIRANTS

NORME: ASTM E-1512

NOM	FABRICANT	ANNÉE	DESCRIPTION	REMARQUE
Acrylic 100	Powers	1998	Époxy	
Acrylic-Tie AT	Simpson	2000	Acrylic	
Anchorite	C.C. Chemicals	2001	Coulis	
Cartouche de ciment CON	Alcon	1999		Pour température supérieure à 50C
Chem-Stud Capsule	Powers	2000	Époxy, cartouche de verre	
Chemroc 800	Ambex	2000	Vinyl esther	

Ciment Fondu (Cartouche	Ambex	1994	Ciment fondu	
Cipadite 20	CPD	2003	Époxy	
Concresive 1420	Master Builders	1995	Époxy	
Construction Grout 2000	CPD	2000	Mortier de ciment	
Coulis injectable	Krytex(Specmont)	1995	Coulis	
Dayton J-50	Dayton Superior	1994	Époxy	
Dayton J-51A	Dayton Superior	1994	Époxy	
Dayton J-56	Dayton Superior	1994	Époxy	
Epcon Acrylic 7	ITW Construction Prod	1998	Époxy	
Epcon Ceramic 6	ITW Construction Prod	1997	Époxy	
Epo-Fil	Sonneborn	1995	Époxy	
Epo-Gel	Sonneborn	1995	Époxy	
ET 22	Simpson	1999	Époxy	
Flo Rock 5	UCAN	2003	Ancrage chimique	Essai à -20°C et 23°C
Granite 5	ITW Construction Prod	1997	Époxy	
Hac 16	UCAN	1999	Epoxy, cartouche de verre	
Hit HY 150	Hilti	1994	Époxy/ciment	
Hit Ice	Hilti	2002	Ancrage chimique	Jusqu'à -15 oC
Hit RE-500	Hilti	2001	Ancrage chimique	
LHL 1625	UCAN	1999	Ancrage mécanique	
N.S. Grout	Euclid Canada	1997	Coulis cimentaire	
Non-Shrink Grout Pre-mi	CPD	2003	Coulis cimentaire	
Non-Shrink Grout Pre-mi	CPD	2003	Coulis cimentaire	
Planigrout 740/750	Mapei	1995	Coulis cimentaire	
Poly-Grip	W.R.Meadows	2001	Ancrage chimique	
Power Fast	Powers	1998	Époxy	
Power-Bolt	Powers	1999	Ancrage mécanique	
Rapid gel	Sonneborn	1995	Époxy	
Rezi-Weld GEL	W.R.Meadows	1994	Époxy	
Set 22 High Strength	Simpson	1999	Époxy	
Sika AnchorFix 2TU	Sika	2001	Ancrage chimique	
Sika PowerFix 3 TU Fast	Sika	2001	Ancrage chimique	
Sika PowerFix 4 TU	Sika	2001	Ancrage chimique	
Sika Pronto 11	Sika	2001	Ancrage chimique	
Sikadur LT Grout	Sika	2001	Vinyl ester	
Sikagrout 212	Sika	2001	Coulis cimentaire	

Sikagrout 212 HP	Sika	2001	Coulis cimentaire
Sure Grip High Perf.	Dayton Superior	1995	Coulis cimentaire
Wedge-Bolt	Powers	2000	Ancrage mécanique

PRODUIT D'INJECTION DE FISSURES

NORME: ASTM C-881

NOM	FABRICANT	ANNÉE	DESCRIPTION	REMARQUE
Cipadite 20	CPD	2003	Époxy	Injection sous pression ou par gravité
Cipadite 25	CPD	2003	Époxy	Injection sous pression ou par gravité
Concresive 1360	Master Builders	1991	Type 1V	Injection sous pression
Concresive 1380	Master Builders	1991	Type 1V	Injection sous pression
Concresive Standard LV1	Master Builders	1995	Type 1,11	Injection sous pression
M-80	Mulco	1990	Type 1V	Injection sous pression
Mulco M-19	Mulco	1994	Type 1	Injection sous pression
Mulco M-68	Mulco	1994	Type 1	Injection sous pression
PN-0665	Ambex	2003	Type IV	Injection sous pression
Rezi-weld LV	W.R.Meadows	1992	Type 1,11,111	Injection sous pression
Sikadur 35 Hi-mod LV	Sika	1985	Type 1,11,IV,V	Injection sous pression ou par gravité
Sikadur 52	Sika	2001	Type I	Injection sous pression ou par gravité

Produit divers

ADJUVANT RÉDUCTEUR DE RETRAIT

NORME: Aucune

NOM	FABRICANT	ANNÉE	DESCRIPTION	REMARQUE
ECLIPSE	Grace	1999		
EUCOCOMP 100	Euclid Canada	1999		
TETRAGUARD AS20	Master Builders	1999		

COLLE AU LATEX

NORME: ASTM C 1059

NOM	FABRICANT	ANNÉE	DESCRIPTION	REMARQUE
Acryl Set	Master Builders	1987	Acrylique	
Adhcryl 136	Les adhésifs Adhpro	1993	Acrylique	
Adhésif au latex	CPD	2001	Styrène-Butadiène	
Adhtex 51	Les adhésifs Adhpro	1996	Styrène-Butadiène	
Ambex grout VM	Ambex	2003	Styrène-Butadiène	
Bondlock	W.R.Meadows	1995	Polysulfure	Latex deux composants
Chemorcrete WR	Chemor	1985	Acrylique	
Corr-Bond	Euclid Canada	1998	Acrylique	
Day Chem Ad/Bond J40	Dayton Superior	1993	Acrylique	

Flex-Con	Euclid Canada	1997	Acrylique	
Intralok	W.R.Meadows	1985	Acrylique	
Krytex 48	Krytex(Specmont)	1996	Styrène-Butadiène	
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-Époxie	
Planicrete AC	Mapei	1993	Acrylique	
Sika Latex R	Sika	2001	Acrylique	
Sikatop Armatex 110	Sika	1991	Ciment-Époxie	Collage de deux bétons
Sonocrete	Sonneborn	1995	Acrylique	

COLLE ÉPOXY

NORME: ASTM C-881

NOM	FABRICANT	ANNÉE	DESCRIPTION	REMARQUE
Chemolit	Chemor	1986		Adhésif pour le roc
Chemorbond	Chemor	1984	Type 11	Liaisonnement béton frais/durci
Chemorset 100 G	Chemor	1987	Type 1	Collage de deux bétons durcis
Chemorset 100 M	Chemor	1984	Type 1,11	Fissures, collage béton frais
Cipadite 30	CPD	2003	Type II	Liaisonnement béton frais/durci
Cipadite 35	CPD	2003	Type II	Liaisonnement béton frais/durci
Cipadite Gel 10	CPD	2003	Type II	Liaisonnement béton-acier
Cipadite Gel 15	CPD	2003	Type II	
Cipadite U 405	CPD	2003	Type II	Polyurethane
Cipadite U 406 Gel	CPD	2003	Type II	Polyurethane
Concresive 1420	Master Builders	1991	Type 1V	Liaisonnement béton frais/durci
Concresive liquide LPL	Master Builders	1995	Type 1	Liaisonnement de deux bétons
Concresive paste SPL	Master Builders	1995	Type 1,1V	Liaisonnement de deux bétons
EP-1343 High Mod	Ambex	2003	Type IV	Collage de deux bétons
Epo Bond 30	Mapei	1993	Type 1,11	Collage, ancrages et fissures
Epo Bond 31	Mapei	1995	Type 1,11	Liaisonnement béton frais/durci
Epo-Grip	Sonneborn	1995	Type 11	Liaisonnement béton frais/durci
Epoxy-scel-80-IN	Krytex(Specmont)	1993	Type 1,11	Injection et liaisonnement béton frais/d
Epoxy-scel-80-IN	Krytex(Specmont)	1992	Type 1	Fissures
Epoxy-Scel-91-200	Krytex(Specmont)	1991	Type 1,11	Injection et collage de deux bétons
Epoxy-Scel-91-300	Krytex(Specmont)	1991	Type 11	Collage béton frais-durcis
Euco # 352 GEL	Euclid Canada	1998	Type 11	Injection et collage de 2 betons durcis
Euco # 352 LV	Euclid Canada	1998	Type 1,1V	Injection et collage de 2 betons durcis

Euco # 352 MV	Euclid Canada	1998	Type 1,11,111,1V,V	
Euco # 452 Gel	Euclid Canada	1997	Type 1,11,1V,V	
Euco # 452 LV	Euclid Canada	1997	Type 1,11,1V,V	
Euco # 452 MV	Euclid Canada	1997	Type 1,11,1V,V	
Mulco M-419	Mulco	1994	Type 1,11	Injection de fissures
Mulco M-422	Mulco	1994	Type 1	Collage de deux bétons
Prime Rez 1200 Low Mod	Ambex	2003	Type II	Liaisonnement
Rezi-weld Gel	W.R.Meadows	1993	Type 1,11	Liaisonnement béton durci/durci/frais
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
Seal Rez EP 0127	Ambex	1995	Type 1,11	Collage de deux bétons
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
Sonobond	Sonneborn	1992	Type 1,11	Collage de deux bétons,frais et durcis
Sure-Anchor Epoxy (J-50)	Dayton Superior	1993	Type 1,11	Liaisonnement béton frais/durci

COULIS EPOXY

NORME: MTQ 3901

NOM	FABRICANT	ANNÉE	DESCRIPTION	REMARQUE
Cipadite E-500 Grout	CPD	2003	Époxie	
REZI-WELD Epoxy grout	W.R.Meadows	1995	Époxie	
Sikadur 42 Grout Pak	Sika	2001	Époxie	
Sikadur AG Grout	Sika	2001	Époxie	
Talgro 100	Sika	1995	Époxie	

ENDUIT PROTECTEUR POUR LES ARMATURES

NORME: ASTM B-117

NOM	FABRICANT	ANNÉE	DESCRIPTION	REMARQUE
Chemorclad 9500	Chemor	1993	Brouillard salin	Protection des aciers d'armature
Concresive LPL	Master Builders	1992	Brouillard salin	Protection des aciers d'armature
Corr Bond	Euclid Canada	1996	Brouillard salin	Protection des aciers d'armature
Emaco P 22	Master Builders	1996	Brouillard salin	Protection des aciers d'armature
Emaco P 24	Master Builders	2000	Brouillard salin	Protection des aciers d'armature
Planibond 3C	Mapei	2003	Brouillard salin	Protection des aciers d'armature
Powerprep AC	Powercrete (Talbot Equi	1992	Brouillard salin	Protection des aciers d'armature
Sikatop Armatec 110	Sika	1995	Brouillard salin	Protection des aciers d'armature
Sonoprep	Sonneborn	1996	Brouillard salin	Protection des aciers d'armature

IMPERMÉABILISANT À BÉTON : Siloxane ou Silane - Solide < 40%**NORME: MTO 3601**

NOM	FABRICANT	ANNÉE	DESCRIPTION	REMARQUE
Ambex B	Ambex	1993	Siloxane	
Bio-Neutra	Scelco	1991	Polysiloxane	
Bio-Neutra plus	Scelco	1991	Polysiloxane	
Chemorseal H	Chemor	1992	Siloxane	
Chemorseal N-20	Chemor	1991	Silane	
Drytrete 30	Dre Industries(SolHydr	1990	Alkyl Alkoxy Silane	
Duraltrat	Expermat Saguenay	1987		
Euco Guard S 20	Euclid Canada	1997	Silane	
Euco-Guard 200	Euclid Canada	1998	Siloxane	
HMRC	C.I.R.	2001		
Hydrofuge HP	Techniseal	1993	Siloxane	
Hydrofuge NC	Poly Protec	2001		
Hydrofuge TS10	Techniseal	1991	Siloxane	
Hydrozo 30M	Chemrex	1989	Resine-silane	
Hydrozo Enviroseal 20PL	Chemrex	1992	Silane	A base d'eau
Hydrozo Enviroseal TM 4	Chemrex	1992	Silane	A base d'eau
Hydrozo Silane 20	Chemrex	1998	Silane	
Impertac BT	Distac	1997	Siloxane	
Isoflex 620	Master Builders	1988	Siloxane	
Krystol Hydrostop	Krytex(Specmont)	1989	Silane-siloxane	
Krystol Score	Krytex(Specmont)	1989		2 composantes
Penetrating Sealer 20	Sonneborn	1992	Alkyl Alkoxy Silane	
PQ 9140	Permaquick	1999	Siloxane	
Protekrete 25	Dre Industries(SolHydr	1990	Siloxane	
Rainstopper 120	Tex-Cote	1991	Silane	
Rainstopper 1500	Tex-Cote	1991	Polysiloxane	
Saltguard WB	CPD	1997	Siloxane	

INHIBITEUR DE CORROSION**NORME: ASTM G-109**

NOM	FABRICANT	ANNÉE	DESCRIPTION	REMARQUE
Catexol 1000CI	Axim	1996	Adjuvant à béton	Nitrite de Sodium
Catexol CN-CI	Axim	2001	Adjuvant à béton	Nitrite de Calcium 30%
DCI	Grace	1996	Adjuvant à béton	Nitrite de Calcium 30%
Eucon CIA	Euclid Canada	2000	Adjuvant à béton	Nitrite de Calcium 30%

MCI 2000	Cortec	1996	Adjuvant à béton	Esther
Rheocrete 222 +	Master Builders	1997	Adjuvant à béton	Composé organique
Rheocrete CNI	Master Builders	1999	Adjuvant à béton	Nitrite de Calcium 30%

MASTIC D'ÉTANCHÉITÉ 1 COMPOSANT

NORME: ONGC 19.13

NOM	FABRICANT	ANNÉE	DESCRIPTION	REMARQUE
Dow Corning 888	Dow Chemical	1989	Silicone	1 composant
Dow Corning 890 SL	Dow	1994	Silicone	1 composant
Pro-Guard CA-1	Bulldog Grip	1988	Polyuréthane	1 composant
Sikaflex 15 LM	Sika	1989	Polyuréthane	1 composant
Sikaflex 1a	Sika	1982	Polyuréthane	1 composant
Sikaflex 1C SL	Sika	2001	Polyuréthane	1 composant
Sonolastic NP1	Sonneborn	1993	Polyuréthane	1 composant
Sonolastic SL1	Sonneborn	1990	Polyuréthane	1 composant, autonivellant
Vulkem 116	Mameco	1983	Polyuréthane	1 composant
Vulkem 200	Mameco	1984	Polyuréthane	1 composant
Vulkem 45	Mameco	1982	Polyuréthane	1 composant

MASTIC D'ÉTANCHÉITÉ 2 COMPOSANTS

NORME: ONGC 19.24

NOM	FABRICANT	ANNÉE	DESCRIPTION	REMARQUE
Sealtight CM-60	W.R.Meadows	1982	Polyuréthane	2 composants
Sealtight GARDOX	W.R.Meadows	1982	Polyuréthane	2 composants
Sealtight Pourthane	W.R.Meadows	1986	Polyuréthane	2 composants
Sikaflex 2C NS/SL	Sika	1989	Polyuréthane	2 composants
Sonolastic NP2	Sonneborn	1990	Polyuréthane	2 composants
Sonolastic SL2	Sonneborn	1993	Polyuréthane	2 composants, auto-nivellant
Vulkem 202	Mameco	1995	Polyuréthane	2 composants
Vulkem 245	Mameco	1984	Polyuréthane	2 composants

MEMBRANE D'ÉTANCHÉITÉ, Film mince adhérent au support

NORME: MTQ ET LCPC

NOM	FABRICANT	ANNÉE	DESCRIPTION	REMARQUE
Eliminator	Sterling Lloyd (Lafrentz	1992		Membrane a base de methyl methacrylate
Sinoprene 2000	Elastomer-Tec	1993		Membrane a base de polyurethane

PEINTURE À BÉTON (non spécifié au MTQ)

NORME: Exigence MTQ

NOM	FABRICANT	ANNÉE	DESCRIPTION	REMARQUE
AST D45	ACC Altapec	1994	Acrylate	Fini lustré,
Chemorlast	Chemor	1991	Acrylique	Texture sablée

Colorflex	Sonneborn	1995	Acrylique	Texture lisse
Élastocolor	Mapei	1998	Acrylique	Texture lisse
Sealcoat elastic	Sealoflex	1994		Texture lisse
Sikagard Color A50	Sika	2001	Acrylique	Texture lisse
Super Wall Pro	Euclid Canada	1997		Texture lisse
Tuff Flex	Gemite	2003		