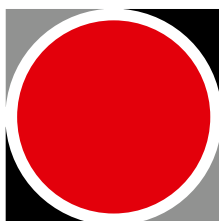




V4

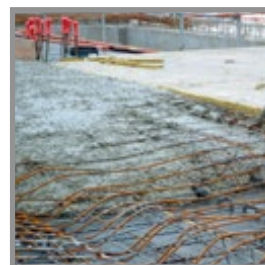
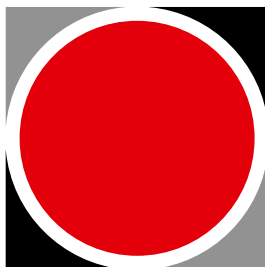


**Mandelli - Setra**

Articles Spéciaux pour le Béton Armé et la Construction

a **DSI** company

# Articles Spéciaux pour le Béton Armé et la Construction



## Mandelli - Setra

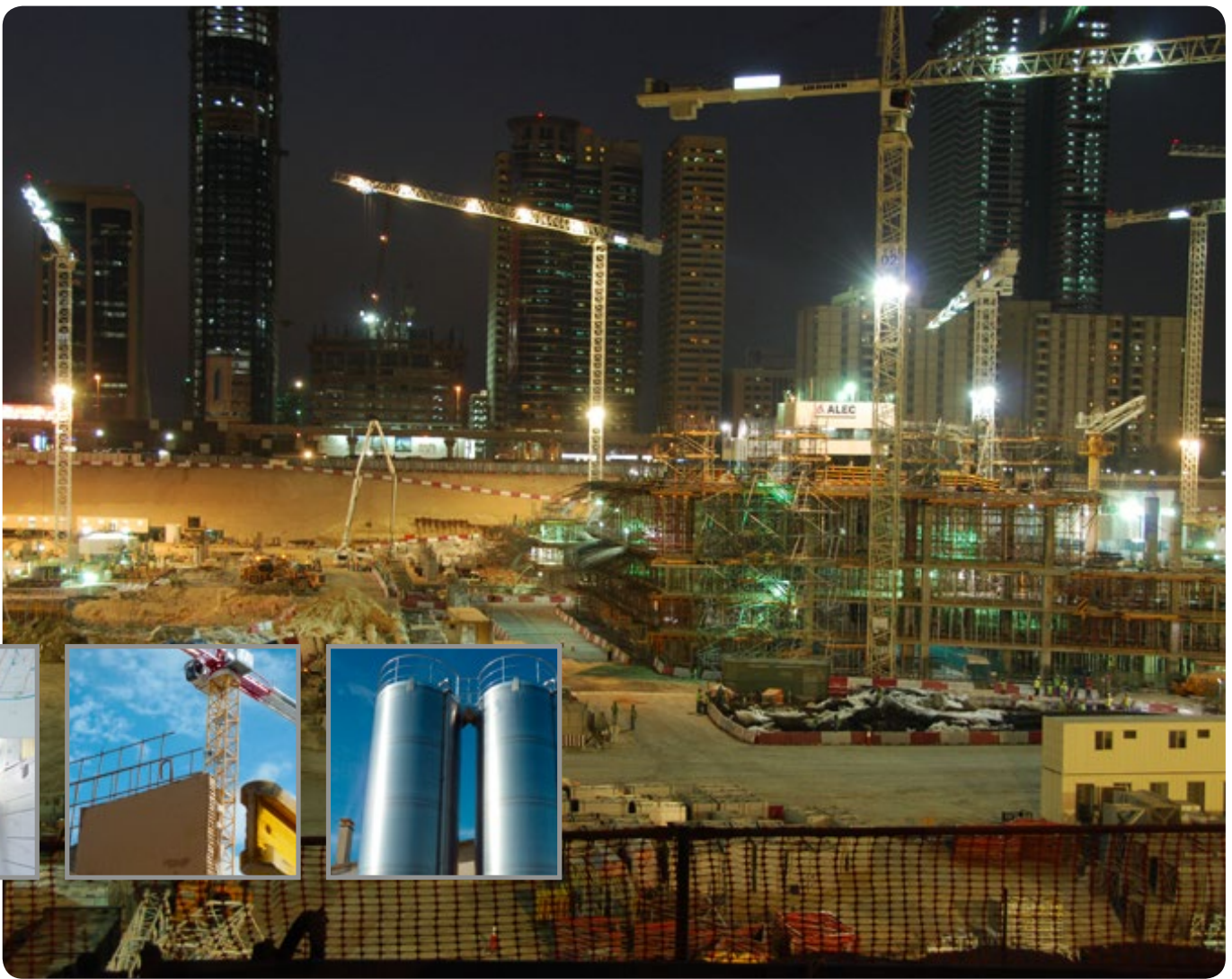
### LA SOCIÉTÉ

---

Aujourd'hui, Mandelli-Setra, c'est...

- Une unité de production de plus de 3000 m<sup>2</sup> entièrement automatisée 5 jours sur 7, 24 heures sur 24.
- Plus de 60 collaborateurs ayant une expertise très pointue de leur métier.
- Une équipe de plus de 20 technico-commerciaux qui chaque jour répondent aux attentes de leurs clients.
- 8 dépôts de distribution implantés sur l'ensemble du territoire français offrant une logistique de proximité personnalisée et très efficace.
- Un réseau de distributeur couvrant notre implantation à l'étranger.
- Plus de 3000 clients faisant chaque année confiance aux 4500 références du catalogue Mandelli-Setra.





## PRODUITS ET SERVICES

Mandelli-Setra fournit aux trois grands secteurs du Génie Civil, de la Construction et de la Préfabrication, des produits de haute technicité particulièrement innovants, destinés à la mise en œuvre du béton.

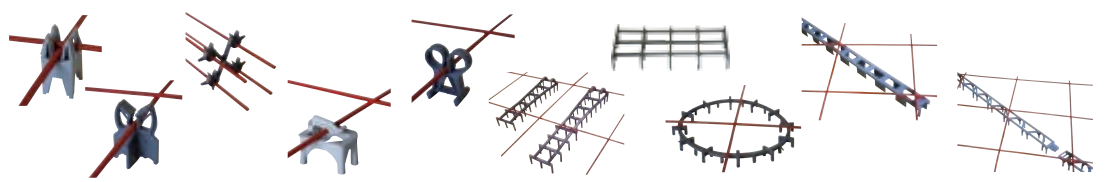
Mandelli-Setra fabrique et diffuse des articles spéciaux pour le béton armé :



- Cales d'armatures
- Espaceurs de coffrage
- Profils
- Matériels de coffrage
- Sécurité et équipements
- Joints
- Goujon et appuis
- Fixation d'isolants et de parement
- Produits de préfabrication de fixations
- Produits de coffrage et de fondation
- Coffres d'attentes et coupleur
- Produits de la chimie du bâtiment

Mandelli-Setra diffuse des systèmes et procédés de construction avec assistance auprès des ingénieurs-conseil et bureau d'études béton armé.

**CALES  
D'ARMATURES**



**ESPACEURS  
DE COFFRAGES**



**PROFILS**



**MATÉRIELS  
DE COFFRAGE**



**SÉCURITÉ  
ET ÉQUIPEMENTS**



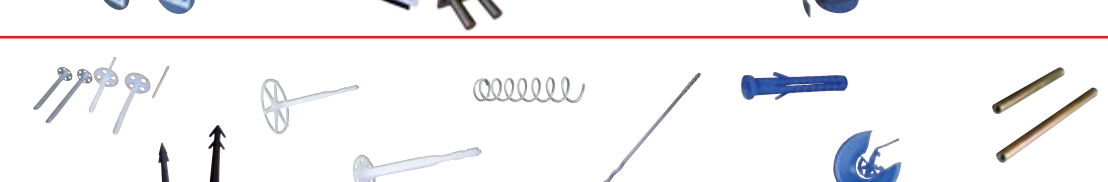
**JOINTS**



**GOUJONS  
ET APPUIS**



**FIXATIONS  
D'ISOLANTS ET  
DE PAREMENT**



**PRODUITS DE  
PRÉFABRICATION  
ET DE FIXATIONS**



**PRODUITS DE  
COFFRAGE ET  
DE FONDATION**

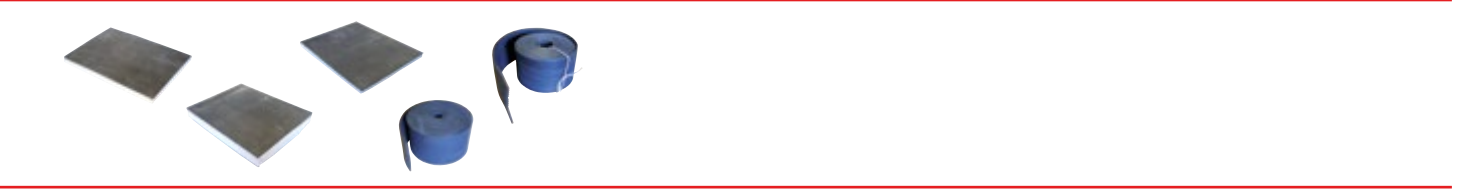
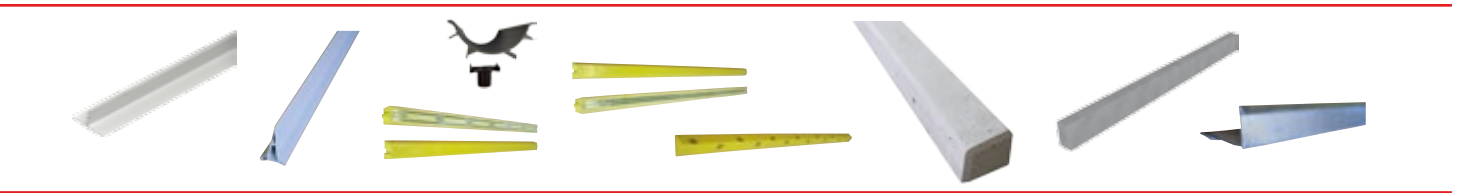
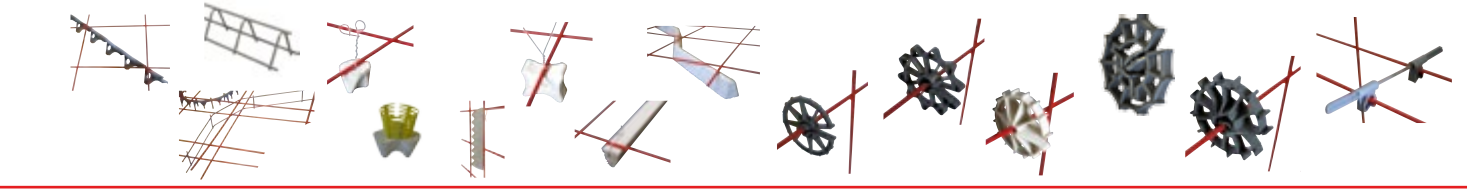


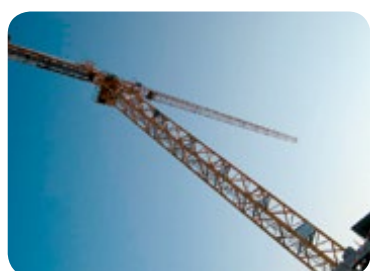
**COFFRE  
D'ATTENTES ET  
COUPLEUR**



**PRODUITS DE LA  
CHIMIE DU  
BÂTIMENT**







## **MANDELLI-SETRA**

Articles Spéciaux pour le Béton Armé et la Construction



**Mandelli - Setra**



- Huiles de démoulage
- Produit de Protection
- Passivant aciers
- Produit de cure
- Mortiers et ragréages
- Résines d'accrochage
- Colles, mastics et mousses


CONDITIONNEMENTS

		
Container 1000L	Fût 215L	Bidon 30L


HUILES DE DÉMOULAGE

	Code	Désignation	Cond. standard	Multiple de vente	Poids	Caractéristiques
--	------	-------------	----------------	-------------------	-------	------------------

MS PURE SYNTHÈSE

	018708	MS-PURE SYNTHÈSE / JER 30L	24 bidons de 30 L	1 bidon de 30 L	26.70	MS PURE SYNTHÈSE est un agent sans CMR, destiné aux démoulages différés. MS PURE SYNTHÈSE s'applique sur coffrages métalliques, contreplaqué bakelisé, bois traités. Domaine application : Chantier, préfabrication, étuvage jusqu'à 80°C, béton blanc, bétonnage de grande hauteur, décoffrage difficile. Consommation : 30 à 35m²/L
	018707	MS-PURE SYNTHÈSE / FUT PVC 215L	4 fûts de 215L	1 fût de 215L	230.40	
	018706	MS-PURE SYNTHÈSE / CONTAINER 1000L	-	1 container de 1000L	960.00	

MS-EMULSION HQE 100BIO

	018559 (H) 018584 (E)	MS-EMULSION HQE 100BIO BIDON 30 LITRES	24 bidons de 30 L	1 bidon de 30 L	29.4/bidon	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Emulsion d'huile végétale dans l'eau</li> <li>- <b>Sans solvant</b>, sans odeur, biodégradable et ininflammable</li> <li>- Domaine d'application : chantier, préfabrication, béton architectonique, blanc, coloré.</li> <li>- Consommation : 1 L pour 50 m² selon nature du support et type d'application</li> <li>- S'utilise prêt à l'emploi ou dilué 1/1 avec de l'eau, pour des T° &gt; -5°C</li> <li>- Mise en oeuvre avec : Buse circulaire - 018565 PULVERP / BUSE CONE CREUX 1302 + HELICE 1301.</li> <li>- La formule est adaptée en fonction des saisons :                             <ul style="list-style-type: none"> <li>• (H) Hiver: Octobre à mars</li> <li>• (E) Eté: Avril à septembre</li> </ul> </li> </ul>
	018558 (H) 018586 (E)	MS-EMULSION HQE 100BIO FUT 215 LITRES	4 fûts de 215 L	1 fût de 215 L	210.7/fût	
	018564 (H) 018587 (E)	MS-EMULSION HQE 100BIO CONTAINER 1000 LITRES	-	1 container de 1000 L	980/cont.	



	Code	Désignation	Cond. standard	Multiple de vente	Poids	Caractéristiques
--	------	-------------	----------------	-------------------	-------	------------------

## MANDEHUILE BIO 100 VEG

	014309 (H) 014301 (E)	MANDEHUILE BIO 100 VEG BIDON DE 30 LITRES	24 bidons de 30 L	1 bidon de 30 L	26.7/bidon	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Huile pure végétale pour décoffrage différé</li> <li>- Sans solvant,</li> <li>- Domaine d'application : chantiers, préfabrication, étuvage jusqu'à 40°C, béton architectoniques.</li> <li>- Consommation : 1 L pour 30 à 35 m<sup>2</sup></li> <li>- La formule est adaptée en fonction des saisons :                             <ul style="list-style-type: none"> <li>• (H) Hiver: Octobre à Avril</li> <li>• (E) Eté: Avril à septembre</li> </ul> </li> </ul>
	014308 (H) 014205 (E)	MANDEHUILE BIO 100 VEG FUT DE 215 LITRES	4 fûts de 215 L	1 fût de 215 L	191.35/fût	
	014302 (H) 014203 (E)	MANDEHUILE BIO 100 VEG CONTAINER DE 1000 LITRES	-	1 container de 1000 L	890/cont.	

## MS-VEGETAL BIO PLUS


	18679	MS-VEGETAL BIO PLUS/ JER 30L	24 bidons de 30 L	1 bidon de 30 L	26.90/bidon	<p>MS-VEGETAL BIO PLUS est un produit prêt à l'emploi sans CMR, destiné aux démoules différés. Sa formulation à partir d'huile végétale répond aux exigences d'hygiène des utilisateurs. Cet agent de démoulage est biodégradable après évaporation du solvant. MS-VEGETAL BIO PLUS garantit l'obtention de parements de très haute qualité, avec les avantages suivants:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Insensible à l'eau.</li> <li>- Ne tâche pas.</li> </ul> <p>Son utilisation permet l'application ultérieure, selon les règles de l'art, de peintures, enduits, ciment-colle. MS-VEGETAL BIO PLUS s'applique sur coffrages métalliques, contreplaqué bakéllisé, bois traités.</p>
	18678	MS-VEGETAL BIO PLUS / FUT 215L	4 fûts de 215 L	1 fût de 215 L	197.75/fût	
	18677	MS-VEGETAL BIO PLUS/ CONTAINER 1000L	-	1 container 1000 L	850/cont.	

## MANDEHUILE BIO S1


	014166	MANDEHUILE BIO S1 BIDON 30 LITRES	24 bidons de 30 L	1 bidon 30 L	28.80/bidon	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Huile base végétale pour décoffrage différé.</li> <li>- Domaine d'application : chantiers, préfabrication, étuvage jusqu'à 60°C, bétons architectoniques.</li> <li>- Consommation : 40 à 50 m<sup>2</sup>/l.</li> </ul>
	016854	MANDEHUILE BIO S1 FUT 215 LITRES	4 fûts de 215 L	1 fût de 215 L	184.90/fût	
	016936	MANDEHUILE BIO S1 CONTAINER 1000 LITRES	-	1 container de 1000 L	855.00/cont.	

## MANDEHUILE SYNTHÈSE 3002


	014167	MANDEHUILE SYNTHÈSE 3002 BIDON 30 LITRES	24 bidons de 30 L	1 bidon 30 L	26.10/bidon	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Huile de synthèse pour décoffrage différé.</li> <li>- Domaine d'application : chantiers, préfabrication, prédalles, étuvage jusqu'à 60°C, bétons architectoniques.</li> <li>- Consommation : 30 à 40 m<sup>2</sup>/l.</li> </ul>
	016922	MANDEHUILE SYNTHÈSE 3002 FUT 215 LITRES	4 fûts de 215 L	1 fût de 215 L	187.05/fût	
	016940	MANDEHUILE SYNTHÈSE 3002 CONTAINER 1000 LITRES	-	1 container de 1000 L	865.00/cont.	

	Code	Désignation	Cond. standard	Multiple de vente	Poids	Caractéristiques
<b>MANDEHUILE 2000</b>						
	014170	MANDEHUILE 2000 BIDON 30 LITRES	24 bidons de 30 L	1 bidon 30 L	25.95/bidon	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Huile minérale pour décoffrage différé.</li> <li>- Domaine d'application : béton banché, préfabrication (étuvage &lt; 50°C), bétons précontraints.</li> <li>- Consommation : 35 à 40 m<sup>2</sup>/l.</li> </ul>
	016925	MANDEHUILE 2000 FUT 215 LITRES	4 fûts de 215 L	1 fût de 215 L	185.98/fût	
	016941	MANDEHUILE 2000 CONTAINER 1000 LITRES	-	1 container de 1000 L	860.00/cont.	

## PRODUIT DE PROTECTION

	Code	Désignation	Cond. standard	Multiple de vente	Poids	Caractéristiques
<b>MANDEPROTECT MATERIEL</b>						
	018579	MS MANDEPROTECT MATERIEL / JER 30LT	24 bidons de 30 L	1 bidon de 30 L	26.01/bidon	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Protège le matériel de chantier de la rouille et des projections de béton / mortier / enduit en cours d'utilisation ou stocké.</li> <li>- Consommation : 1 L pour 20 à 30 m<sup>2</sup></li> <li>- Mise en œuvre par pulvérisation</li> </ul>
	018578	MS MANDEPROTECT / FUT 215 LT	4 fût de 215 L	1 fûts de 215 L	187.05/fût	

## MS-CLEAN

	018670	MS-CLEAN JER 20L	30 bidon 20 L	1 bidon 20 L	22.60/bidon	<ul style="list-style-type: none"> <li>- MS-CLEAN est un nettoyant très efficace pour éliminer les résidus de béton, de ciment et les huiles de démolage ou de stockage.</li> <li>- MS-CLEAN n'est pas à base d'acide citrique, chlorhydrique ou phosphorique et certifié sans CMR.</li> <li>- Mise en œuvre par pulvérisation</li> </ul>
---	--------	------------------	---------------	--------------	-------------	---

	Code	Désignation	Cond. standard	Multiple de vente	Poids	Caractéristiques
--	------	-------------	----------------	-------------------	-------	------------------

## MS-PASSIVANT ACIERS

	018581	MS-PASSIVANT ACIERS	Kit de 7 kg	Kit de 7 kg	7.00/kit	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Revêtement étanche bi-composant avec inhibiteurs de corrosion pour la protection des armatures du béton armé.</li> <li>- Domaine d'application : protection des aciers en attente, cas de recouvrement insuffisant, bétons armés en milieux agressifs.</li> <li>- Consommation : 1.5 à 1.8 kg / m<sup>2</sup> / mm d'épaisseur de produit gâché.</li> <li>- Mise en œuvre à la brosse ou au pinceau</li> </ul>
---	--------	---------------------	-------------	-------------	----------	---

## PRODUIT DE CURE

En accord avec le décret N° 95-354  
Coordonnées de l'organisme certificateur


AFNOR CERTIFICATION  
11 avenue Francis de Pressensé  
93571 Saint-Denis  
La Plaine Cedex



Référentiel de certification pour la marque NF «Adjuvants pour bétons, mortiers et coulis - produits de cure»  
N° d'identification NF 085  
www.cerib.com




	Code	Désignation	Cond. standard	Multiple de vente	Poids	Caractéristiques
--	------	-------------	----------------	-------------------	-------	------------------

## MANDECURE HQE


	018562	MANDECURE HQE NF BIDON DE 30 LITRES	24 bidons de 30L	1 bidon de 30 L	29.4/bidon	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Produit de cure en phase aqueuse NF selon NF P 18-370</li> <li>- Sans solvant.</li> <li>- Assure la protection contre l'évaporation trop rapide de l'eau des bétons et des mortiers</li> <li>- Assure l'hydratation des bétons.</li> <li>- Dosage : 100 à 250 g/m<sup>2</sup>, soit 4 à 10 m<sup>2</sup>/L. Dosage de référence : 200 g/m<sup>2</sup> soit 4.4 m<sup>2</sup>/L</li> </ul>
	018561	MANDECURE HQE NF FUT DE 215 LITRES	4 fût de 215 L	1 fût de 215 L	210.7/fût	

	Code	Désignation	Cond. standard	Multiple de vente	Poids	Caractéristiques
En accord avec le décret N° 95-354 Coordonnées de l'organisme certificateur	AFNOR CERTIFICATION 11 avenue Francis de Pressensé 93571 Saint-Denis La Plaine Cedex	Référentiel de certification de la marque NF « Produits spéciaux destinés aux constructions en béton hydraulique » N° d'identification NF 030 www.marque-nf.com		Le marquage CE est une obligation réglementaire pour la libre circulation des produits dans l'espace européen. Les produits Mandelli Setra des gammes réparation, protection de surface et scellement bénéficient du marquage CE.		


## MANDEFINISH

	014739	MANDEFINISH FIN	48 sacs de 25 kg	1 sac de 25 kg	25.00/sac	- Mortier de ragréage de murs et de plafonds en poudre. - MANDEFINISH FIN : pour finitions et reprises d'épaisseur 0 à 10 mm.
	018625	MANDEFINISH FIN CLAIR	48 sacs de 25 kg	1 sac de 25 kg	25.00/sac	- MANDEFINISH GROS : pour finitions et reprises d'épaisseur 5 à 20 mm. - Consommation : environ 1.70 kg de poudre par mm d'épaisseur et par m².
	014742	MANDEFINISH GROS	48 sacs de 25 kg	1 sac de 25 kg	25.00/sac	


## MANDELISSE

	018524	MANDELISSE	56 sacs de 20 kg	1 sac de 20 kg	20.00/sac	- Enduit de finition des murs et des plafonds en poudre - Consistance pâte onctueuse - Pour des épaisseurs d'application de 0 à 10 mm - Consommation : 1.7 kg/mm d'épaisseur / m² de produit gâché
--	--------	------------	------------------	----------------	-----------	---

## MANDEPATE

	014743	MANDEPATE FIN	30 seaux de 25 kg	1 seau de 25 kg	25.00/seau	- Enduit de ragréage en pâte prêt à mélanger avec du plâtre (ragréage intérieur) ou du ciment (ragréage extérieur).
	018754	MANDEPATE FIN PERFORM	30 seaux de 25 kg	1 seau de 25 kg	25.00/seau	- MANDEPATE FIN : pour finition du MANDEPATE GROS ou pour les ragréages pelliculaires (0 à 4 mm).
	018588	MANDEPATE FIN TOT 150 KG	5 tonnelet de 150 kg	1 tonnelet de 150 kg	150.00/tonnelet	- MANDEPATE GROS : en dégrossissage pour les ragréages importants (4 à 8 mm).
	014745	MANDEPATE GROS	30 seaux de 25 kg	1 seau de 25 kg	25.00/seau	- Consommation : environ 0.80 kg de pâte par mm d'épaisseur et par m².
	018755	MANDEPATE GROS PERFORM	30 seaux de 25 kg	1 seau de 25 kg	25.00/seau	- MANDEPATE FIN et GROS PERFORM : Bonne résistance à l'humidité.

## MIXOREPAR

	014747	MIXOREPAR MS	-	1 kit de 30 kg	30.00/kit	- Mortier de réparation bi-composant comprenant : • Composant A : 1 sac de 25 kg de ciment, sable et adjuvant. • Composant B : 1 jerrycan de 5 kg de résine.
	018774	MIXOREPAR MS FIN KIT 30 KG	-	1 kit de 30 kg	30.00/kit	- Domaine d'application : réparation en générale, ragréage, reprofilage, traitement des fissures non évolutives, protection des armatures.
	018775	MIXOREPAR MS FIN CLAIR KIT 30 KG	-	1 kit de 30 kg	30.00/kit	- Consommation : environ 2 kg de produit gâché par mm d'épaisseur et par m².

	Code	Désignation	Cond. standard	Multiple de vente	Poids	Caractéristiques
--	------	-------------	----------------	-------------------	-------	------------------

## MIXOREPAR ÉTANCHE + C E

	018574	MIXOREPAR ETANCHE + / KIT 23 KG	-	1 kit	23.0/kit	<ul style="list-style-type: none"> <li>- MIXOREPAR ETANCHE est un mortier bi-composant hydraulique, modifié par des résines qui forme un revêtement adhérent, flexible et étanche.</li> <li>Composant A : poudre (sac 18 kg) (ciment, charges et adjuvants).</li> <li>Composant B : résine en émulsion (jer 5kg).</li> <li>- Domaines d'application : Protection d'ouvrages en béton, revêtement de protection contre les milieux agressifs, étanchéité en générale, revêtements intérieurs de bassins, perméabilisation des soubassements des habitations</li> <li>Consommation : 1ère couche : 1 à 1.5 kg de mortier gâché /m². 2ème couche : 1 à 1.5 kg de mortier gâché /</li> </ul>
--	--------	---------------------------------	---	-------	----------	--

## MIXOREPAR ÉTANCHE SOL AL C E


	018577	MIXOREPAR SOL-AL KIT 30 KG	-	1 kit	30.0/kit	<ul style="list-style-type: none"> <li>- MIXOREPAR SOL-AL est un mortier hydraulique, bicomposant pré dosé (sac de poudre 25kg + jerycan 5kg de resine) et autolissant, permettant d'obtenir un revêtement aux propriétés suivantes : Bonne adhérence sur béton, résistances mécaniques élevées, insensibilité aux cycles gel-dégel, imperméabilité à l'eau, résistance aux sels de déverglaçage, résistance aux chocs et à l'abrasion, adapté pour locaux P4/P4S.</li> <li>- Domaines d'application : Réfection de sols en intérieur et extérieur, Sols industriels, Etanchéité en horizontal, Balcons, Dallages. Consommation En moyenne 2 kg de mortier gâché / m² / mm d'épaisseur.</li> </ul>
--	--------	----------------------------	---	-------	----------	--

## MANDEFIBROC MS C E


	014749	MANDEFIBROC MS - NF	56 sacs de 25 kg	1 sac de 25 kg	25.00/sac	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Mortier de réparation hydraulique <b>NF EN 1504-3 Classe R4 à R2</b> avec adjonction de fibres synthétiques.</li> <li>- Domaine d'application joints de précur, : réparations de poutres, poteaux, linteaux, nez de marches, ouvrages d'art ...</li> <li>- Consommation : environ 2 kg par mm d'épaisseur et par m² de produit gâché.</li> </ul>
	018765	MANDEFIBROC MS CLAIR	56 sacs de 25 kg	1 sac de 25 kg	25.00/sac	
	018766	MANDEFIBROC MS FIN CLAIR	56 sacs de 25 kg	1 sac de 25 kg	25.00/sac	
	018768	MANDEFIBROC MS FIN CLAIR RAPIDE	56 sacs de 25 kg	1 sac de 25 kg	25.00/sac	
	018769	MANDEFIBROC MS NOUVELLE GENERATION	56 sacs de 25 kg	1 sac de 25 kg	25.00/sac	

	Code	Désignation	Cond. standard	Multiple de vente	Poids	Caractéristiques
--	------	-------------	----------------	-------------------	-------	------------------


## MANDESTAR CE

	014735	MANDESTAR - NF	56 sacs de 25 kg	1 sac de 25 kg	25.00/sac	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Mortier hydraulique de scellement <b>NF EN 1504-6</b> à retrait compensé.</li> <li>- Domaine d'application : scellement en général (fers à béton, tiges filetées, ...), bossage d'appuis, assemblage de pièces préfabriquées.</li> <li>- Consommation : environ 2 kg par mm d'épaisseur et par m<sup>2</sup> de produit gâché.</li> </ul>
---	--------	----------------	------------------	----------------	-----------	--


## MANDEROC PR CE

	018652	MANDEROC PR	30 seaux de 25 kg	1 seau de 25 kg	25.00/sac	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Mortier hydraulique de réparation <b>NF EN 1504-3 Classe R2</b> à prise rapide.</li> <li>- Domaine d'application : réparations en général (éléments préfabriqués, poutres, poteaux, sols industriels, ...), scellements de plaques d'égout, ...</li> <li>- Consommation : environ 2.2 kg de pâte par mm d'épaisseur et par m<sup>2</sup>.</li> </ul>
---	--------	-------------	-------------------	-----------------	-----------	---

## JOINTOIEMENT DE PRÉDALLES ET PRÉMURS

	014753	DALFLEX MORTIER DE JOINTOIEMENT	48 sacs de 25 kg	1 sac de 25 kg	25.00/sac	<p><b>DALFLEX :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Mortier destiné au rebouchage des joints de prédalles.</li> <li>- A utiliser uniquement en intérieur.</li> <li>- Consommation : 1 sac de prédajoint + 12 litres d'eau = 37 kg d'enduits, soit 250 ml de joint 1 x 1 cm.</li> </ul>
	018756	MS-PATE A JOINT	30 seaux de 20 kg	1 seau de 20 kg	20.00/sac	<p><b>MS PATE A JOINT :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Pâte prête à mélanger avec du ciment pour la réalisation de joints de prédalles et prémurs</li> <li>- 1 seau de FINIJOINT + ciment = environ 230m linéaires de joint 1cm x 1cm</li> </ul>

## NOIR DE FONDATION

	015480	MANDEFONDANOIR BIDON 30 LITRES	24 bidons de 30 L	1 bidon 30 L	25.00/bidon	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Solution bitumineuse noire d'imperméabilisation des fondations prête à l'emploi.</li> <li>- Domaine d'application : fondations et soubassement en béton, enduits et mortiers, murs de soutènement, piles d'ouvrage d'art, bois enterrés, citernes et réservoirs métalliques.</li> <li>- Consommation : 4 à 10 m<sup>2</sup> par litre et par couche.</li> <li>- Emulsion bitumineuse semi-fluide noire, prête à l'emploi</li> <li>- 3 à 5 m<sup>2</sup> / L et par couche</li> <li>- Enduit bitumineux destiné à isoler, protéger et imperméabiliser les fondations et soubassements en blocs constructifs.</li> <li>- 0,5 à 1 L/m<sup>2</sup></li> </ul>
	015823	MANDEFONDANOIR FUT 215 LITRES	4 fûts de 215 L	1 fût de 215 L	215.00/fût	
	018759	MS-NOIR EMULSION BIDON 30L	24 bidons de 30L	1 bidon 30 L	28.50/bidon	
	018762	MS-NOIR EMULSION BIDON FUT 220L	4 fût de 220 L	1 fût de 220 L	215.00/fût	
	018758	MS-NOIR PÂTE	24 tonnelet de 30 kg	Tonnelet 30 kg	30.00/tonnelet	
	015825	ROULEAU APPLICATEUR MANDEFONDANOIR	-	1 pièce	0.41/p.	

	Code	Désignation	Cond. standard	Multiple de vente	Poids	Caractéristiques
--	------	-------------	----------------	-------------------	-------	------------------

## MS-IMPER

	014763	MS-IMPER	56 sacs de 25 kg	1 sac de 25 kg	25.00/sac	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Mortier hydraulique d'imperméabilisation <b>NF EN 1504-2</b>.</li> <li>- Domaine d'application : étanchéité de tous locaux humides, soubassement et arases de fondations, traitement des infiltrations et remontées capillaires.</li> <li>- Dosage : 1 à 2 kg/m<sup>2</sup> et par mm d'épaisseur de produit gâché.</li> </ul>
--	--------	----------	------------------	----------------	-----------	---

## MORTIER DE CHAPE

	018771	MS CHAPE	26 sacs de 25 kg	1 sac de 25 kg	25.00/sac	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Mortier pour chapes rapportées et en forme de pente – EN 13813.</li> <li>- 2 kg de produit gâché /m<sup>2</sup>/mm d'épaisseur</li> </ul>
	018731	COPOX COLLE REPRISE KIT 5KG	12 kit de 5 kg	1 kit de 5 kg	5 kg/kit	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Primaire époxy COPOX COLLE REPRISE qui devra être encore poisseux au moment de l'application du mortier MS CHAPE</li> </ul>

## RAGRÉAGE


	018760	MS-RAGRÉAGE SOL	26 sacs de 25 kg	1 sac de 25 kg	25.00/sac	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Mortier autolissant pour ragréage de sols béton</li> <li>- 5 à 30 mm d'application</li> <li>- 1,9 kg/mm d'épaisseur/m<sup>2</sup> de produit à gâché</li> </ul>
	018761	MS-RAGRÉAGE SOL FIN	26 sacs de 25 kg	1 sac de 25 kg	25.00/sac	
	018763	MS-PRIMAIRE SOL 30KG	24 bidons de 30 kg	1 bidon de 30 kg	30.00/bidon	
	018764	MS-PRIMAIRE SOL 5KG	-	1 bidon de 5 kg	5.00/bidon	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Primaire pour ragréage de sols</li> <li>- 160g/m<sup>2</sup> selon le support à traiter</li> </ul>

## MORTIER DE CALAGE

 	018757	MORTIER DE CALAGE NF	56 sacs de 25 kg	1 sac de 25 kg	25.00/sac	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Mortier hydraulique de scellement NF EN 1504-6 et de calage Catégorie 8 NF P 18 821 A retrait compensé</li> <li>- Domaine d'application : scellement en général (fers a béton, tiges filetées, ...), Calage de précision, de platines (béton, Métal,...), d'embases de machines, d'appuis de ponts, générateurs,...</li> <li>- Clavetage</li> <li>- Consommation : 1 sac de 25 kg + 3,25 L d'eau = 13,1 L de produit gâché</li> </ul>
------	--------	----------------------	------------------	----------------	-----------	--


	Code	Désignation	Cond. standard	Multiple de vente	Poids	Caractéristiques
--	------	-------------	----------------	-------------------	-------	------------------

## MANDELATEX

	014173	MANDELATEX BIDON 5 LITRES	-	1 bidon de 5 l	6.55/bidon	<ul style="list-style-type: none"> <li>- MANDELATEX est un additif d'adhérence pour bétons, mortiers et micro bétons, composé de résines synthétiques en phase aqueuse.</li> <li>- Domaine d'application : gobetis d'accrochage, réparation des épaufrures sur éléments préfabriqués, barbotine d'adhérence pour ciment et plâtre, chapes rapportées, mortier de pose, primaire d'adhérence, ...</li> <li>- Consommation : 0.15 à 0.50 kg/m<sup>2</sup> pour les barbotines, 0.35 à 0.80 kg/m<sup>2</sup>/cm d'épaisseur pour les chapes rapportées, 0.15 à 0.20 l/m<sup>2</sup> pour les primaires.</li> </ul>
	014171	MANDELATEX BIDON 30 LITRES	24 bidons de 30 l	1 bidon de 30 l	31.83/bidon	

	Code	Désignation	Multiple de vente	Poids	Caractéristiques
--	------	-------------	-------------------	-------	------------------


## SCELLOX 410

	018643	SCELLOX 410 (RESINE EPOXY SANS STYRENE)		1 kit	0.76/kit	<ul style="list-style-type: none"> <li>- SCELLOX 410 est un scellement chimique bi-composant à base de résine epoxy acrylate.</li> <li>- Agrément technique pour les scellements de tiges filetees et de fers a beton disponible, nous consulter</li> <li>- Conditionnement standard SCELLOX 410 : 12 kit.</li> </ul>
	018644	BUSE SCELLOX 410		1 p.	0.01/p.	
	018645	PISTOLET SCELLOX 410		1 p.	1.50/p.	
	018646	POMPE SOUFFLANTE PRO SCELLOX 410		1 p.	0.50/p.	




	Code	Désignation	Multiple de vente	Poids	Caractéristiques
--	------	-------------	-------------------	-------	------------------


## COLLE ACRO

	002835	COLLE ACRO	Pot de 750 ml	0.75/pot	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Colle contact polychloroprène, mono-composante.</li> <li>- La colle ACRO convient parfaitement pour la fixation sur le béton de profils plastique ou d'appuis néoprène.</li> </ul>
---	--------	------------	---------------	----------	---



## COLLE BICOMPOSANT

	018688	COLLE BICOMPOSANT "AB" KIT 1.2 KG	kit 2 pot de 0.6 kg	1.2/kit	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Colle réactive à 2 composants : <ul style="list-style-type: none"> <li>• Composant A : résine époxy.</li> <li>• Composant B : durcisseur.</li> </ul> </li> <li>- La colle bi-composant doit être utilisée lorsqu'on recherche une étanchéité à l'eau. Elle convient parfaitement pour le collage des bouchons béton et béton fibre (voir pages 29 et 33).</li> <li>- Conditionnement standard : <ul style="list-style-type: none"> <li>• Carton de 10 kit</li> </ul> </li> </ul>
---	--------	--------------------------------------	---------------------	---------	---

## COLLE MONOCOMPOSANT


	002838	COLLE MONOCOMPOSANT	Seau de 15.00 kg	15.00/se.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- La colle monocomposant convient parfaitement pour le collage des bouchons béton et béton fibre lorsqu'on ne recherche pas une étanchéité à l'eau (voir pages 29 et 33).</li> </ul>
---	--------	---------------------	------------------	-----------	---

## MS-FIXER


 	015922	MS-FIXER	Poche de 400 ml	0.60/cart.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Colle mono-composante à base de polymère MS.</li> <li>- MS Fixer convient parfaitement pour le collage des joints hydrogonflants BENTOSTOP et NEOSTOP sur supports secs ou humide.</li> <li>- Consommation : Collage de bande hydro-gonflante (20 mm x 5 mm) : de 8 à 13 mètre linéaire par poche de 400 ml.</li> <li>- Conditionnement standard : 20 poches par boîte et 48 boîtes par palettes.</li> </ul>
--	--------	----------	-----------------	------------	---

	Code	Désignation	Multiple de vente	Poids	Caractéristiques
--	------	-------------	-------------------	-------	------------------

## MASTIC PU

	012643	COLLE MASTIC POLYURETHANE GRIS	Cartouche de 300 ml	0.50/p.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Mastic mono-composant destiné au collage et à l'étanchéité.</li> <li>- Le mastic MS polymère (018592), certifié, est à utiliser pour le collage des becquets béton (voir page 40).</li> <li>- La consommation d'une cartouche permet de coller environ 2 ml de becquet.</li> <li>- Conditionnement standard silicone gris et blanc : carton de 20 cartouches.</li> </ul>
	018592	COLLE MASTIC MS POLYMERE GRIS (P/BECQUET)	Cartouche de 290 ml	0.32/p.	


## SILICONE SIL BÂTIMENT

	014384	MASTIC SILICONE 1ère CATÉGORIE BLANC	Cartouche de 310 ml	0.40/p.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Mastic silicone neutre mono-composant destiné au collage et à l'étanchéité.</li> <li>- Le mastic silicone 1ère catégorie convient parfaitement pour assurer une étanchéité à l'eau en joint de dilatation.</li> <li>- Conditionnement standard : carton de 20 cartouches.</li> </ul>
	014385	MASTIC SILICONE 1ère CATÉGORIE GRIS	Cartouche de 310 ml	0.40/p.	


## MASTIC LRV SIL POUR JOINT COUPE FEU LRV

	018693	MASTIC LRV SIL GRIS CART. 310ML	Cartouche de 310 ml	0.50/p.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Mastic silicone neutre mono-composant spécialement destiné au traitement de l'étanchéité des joints de dilatations traités avec le cordon coupe-feu LRV en face non exposée au feu (voir p. 72)</li> <li>- Produit certifié</li> <li>- Mastic sans odeur et non corrosif</li> <li>- Consommation 0.2 L/ml de joint de section 20 mm x 10 mm</li> <li>- Conditionnement standard : carton de 24 cartouches</li> </ul>
---	--------	---------------------------------	---------------------	---------	---

## NEOMASTIC WA


	015921	NEOMASTIC WA CARTOUCHE 310 ML	Cartouche de 310 ml	0.60/p.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Mastic hydro-expansif, applicable au pistolet, pour environnement humide ou sous eau et sur des surfaces rugueuses ou lisses.</li> <li>- Étanchéité de joints en béton banché, entre éléments en béton préfabriqués (chambres de visite, passages de gaines, collecteurs, réseaux d'égouts), de serrures de palplanches, ...</li> <li>- Scellement des joints NEOSTOP et BENTOSTOP.</li> <li>- Conditionnement standard : carton de 12 cartouches.</li> </ul>
---	--------	-------------------------------	---------------------	---------	--

## COLLE SILICATE


	012644	COLLE SILICATE / DILATACOLLE SEAU DE 7 KG	Pot de 7 kg	7.00/pot	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Colle réfractaire pâteuse à base de silicate.</li> <li>- Spécialement destinée au collage des matériaux utilisés dans le domaine « coupe feu » et plus particulièrement des JOINTS COUPE FEU LRV et DILATAFEU (voir page 72).</li> </ul>
	012737	COLLE SILICATE / DILATACOLLE SEAU DE 1.4 KG	Pot de 1.4 kg	1.40/pot	

	Code	Désignation	Multiple de vente	Poids	Caractéristiques
--	------	-------------	-------------------	-------	------------------


## MASTIC COUPE-FEU

	014383	MASTIC-COUCPE FEU	Cartouche 310 ml	0.53/p.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Mastic silicone coupe feu</li> <li>- Sans solvant, sans amiante ni halogènes,</li> <li>- Le mastic coupe feu est particulièrement destiné au calfeutrement des joints de dilatation coupe feu horizontaux et verticaux de largeur 10 à 50 mm</li> <li>- Intérieur et extérieur.</li> <li>- Résistance au feu 240 min : PV Efectis n°10-A-180</li> <li>- Conditionnement standard : carton de 12 cartouches.</li> </ul>
---	--------	-------------------	---------------------	---------	---


## JOINT FAÇADE PU PEIGNABLE

	012659	JOINT FAÇADE POLYURETHANE PEIGNABLE GRIS	Cartouche 310 ml	0.53/p.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Mastic élastomère mono-composant à base de polyuréthane</li> <li>- Produit certifié Façade classe 25E</li> <li>- Le mastic joint façade est à utiliser pour tous types de joints de liaison et de dilatation du bâtiment et de la construction</li> <li>- Peut être peint après séchage par des peintures aqueuses. Vérifier la compatibilité pour des peintures solvantées.</li> <li>- Conditionnement standard : carton de 20 cartouches.</li> </ul>
--	--------	--	---------------------	---------	---

## MOUSSE POLYURETHANE EXPANSIVE

	018616	MOUSSE POLYURETHANE AEROSOL 750 ML	Cartouche 750 ml	1.00/p.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- La mousse polyuréthane expansive est destinée au remplissage de cavité, au calfeutrement (menuiseries, châssis de porte), aux applications d'isolation thermique.</li> <li>- La consommation est d'environ 1 L pour 35 à 40 L en volume libre.</li> <li>- Conditionnement standard : carton de 12 cartouches.</li> </ul>
---	--------	------------------------------------	---------------------	---------	---

## MOUSSE POLYURETHANE EXPANSIVE COUPE FEU

	018617	MOUSSE COUPE FEU MANUELLE 750 ML GRIS CLAIR	Cartouche 750 ml	1.06/p.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- La mousse polyuréthane expansive coupe-feu est spécialement conçue pour les joints statiques de bâtiments de 10 à 40 mm devant résister au feu et être étanche aux fumées et gaz.</li> <li>- 2 en 1: pistolable et manuelle</li> <li>- Résistance au feu jusqu'à 120min : PV Efectis N°07-1-371 selon NF EN 1366-4.</li> <li>- Conditionnement standard : carton de 12 cartouches.</li> </ul>
---	--------	---	---------------------	---------	--

<b>A</b>									
Accessoires waterstop	63	Cales plastiques linéaires	12	<b>E</b>	Mandelisse	120	Profil magnétique	41	
Accessoires pour banche Hussor	45	Cales plastiques verticales	19	Écarteur BF	17	Mandepate	120	Profil plastique	36
Accessoires pour banche Outinord	46	Calfix	8	Écarteur de nappes	14	Mandeprotect materiel	118	Protect Barre	55
Accessoires pour banche Sateco	45	Cal'Ring	11	Épée thermique	63	Manderoc pr	122	Proteg'Angle	92
Accessoires pour couvre joint Trebo	70	Cal'Ring renforcée	11	Ecrou 6 pans	46	Mandestar	122	Pulvérisateurs acier et inox	57
ACF contaflexactiv	68	Cal'Roue	18	Ecrou double étanche	47	Mandfix	10	Pulvérisateurs plastique	56
Acrofix	10	Caltout	8	Elingue de levage simple	94	Mastic coupe-feu	127		
Adaptateur pour press-bloc	50	Capuchon drauf	91	Embout étanche avec decki	30	Mastic LRV sil	126	<b>Q</b>	
Agripfix	11	Carotte béton	26	Entretoise	28	Mastic pu	126	Quickform	105
Aimant pour pied garde-corps métal	54	Carotte béton d55	27	Entretoise t.r.	28	Matisol	83		
Alvéoplaque	107	Ceinture de coffrage	106	Entretoise béton fibre	33	Metal déployé	103	<b>R</b>	
Alvéovide	107	Chaise triangulaire	14	Eprouvette à béton	58	Min'Fix	20	Ragréage	123
Ancrage permanent	55	Chanfrein	36	Espaceur massif	26	Mixorepar	120	Rail d'ancrage	98
Ancrag'Mur	110	Chanfrein massif	36	Espaceur normal	26	Mixorepar étanche +	121	Rail de bardage	99
Ancre à clouer	87	Cheville	88			Mixorepar étanche SOL AL	121	Recostal® 1000 FAS	68
Ancre à œil	93	Clé à crémaillère	51	<b>F</b>		Modulain®	104	Réservation	102
Ancre à pied	93	Clé à vis	51	Fixdouille	95	Mortier et ragréages	120	Règle béton ZZ	17
Ancr'Fix	86	Clés de coffrage	48	Fixation isolants	86	Mortier de calage NF	123	Règle BF	17
Ancr'Isol-Ex.B	86	Cloufix	86	Fixation parements	86	Mortier de chape	123	Règle d'arase magnétique	41
Anneau d'étanchéité hydrogonflant	31	Coffrage carton	106	Flasque d'étanchéité	33	Moule à carottes	58	Réglette BF	17
Anneau pivotant de levage	94	Coffrage de rive	105	Fondations	108	Mousse polyurethane expansive	127	Relevé d'étanchéité	40
Appareil à ligaturer	90	Coffrages perdus	105			Mousse polyurethane expansive coupe-feu	127	Résine d'accrochage	124
Appuis N1 et N3	80	Coffres d'attentes speciaux	113	<b>G</b>		Ressort d'ancrage	127	Rouleau adhésif orange	87
Appuis N15 et N20	80	Colle acro	125	Galvabox CP	111	Mousses et mastic coupe-feu	73	Rouleau alvéolaire pour parois entières	108
Appuis NEG	81	Colle bicomposant	125	Galvabox CP I = 1.24 ml	112	MS-Clean	118	Rouleau applicateur	58
Appuis B1EG	82	Colle monocomposant	125	Galvabox CP I = 2.40 ml	112	MS-Emulsion HQE 100bio	116	Roulette à clouer	24
Appuis phonique SD	83	Colle silicate	126	Glissière de sécurité	55	MS-Fixer	125		
Appuis TD-21S	78	Collier hydrogonflant	31	Goujon Dirax	76	MS-Imper	123	<b>S</b>	
Appuis TDG-27SZ	79	Combi collerette avec decki	30	Goujon phonique	77	MS-Passivant aciers	119	Scellox 410	124
Appuis TG-1A	77	Cône aimanté	25	Goutte d'eau	37	MS Pure synthèse	116	Seau de bobineaux	90
Attache volante	27	Cônes et espaceurs	25	Goutte d'eau 4	38	MS-Végétal bio plus	117	Sécurité	54
Attente picot crose	110	Cône d55 grande base	27	Grille de protection	74	Multifixer	20	Serfil	97
		Cône d55 petite base	27			Multifix	97	Signal' acier	55
		Cône d'étanchéité	29	<b>H</b>				Silicone sil bâtiment	126
		Cône d'étanchéité «50»	30	Housse pour plan	56	<b>N</b>		Superfix	20
		Connecteur anneau hydrogonflant	31	Huile de démoulage	116	Napfix	10	Support de maçonnerie	88
		Console de support de maçonnerie	88	Hydroflex	66	Neomastic WA	126		
		Contaflexactiv ACR	68	<b>J</b>		Neostop	74	<b>T</b>	
		Contreplaque	46	Joint carréw	60	Nergaform	103	Talon de banche max	24
		Cornière plastique	38	Joint coupe-feu L.R.V.	72	Nerglavex	60	Talon de banche pp	24
		Corofix	18	Joint de coffrage	60	Noir de fondation	70	Talon renforcé	24
		Coupe-feu	72	Joint de compression	65	Novoform	105	Tampon d'évidement	92
		Coupleur CPL	114	Joint étanche Migutan	71	<b>O</b>		Tampon magnétique et bague	93
		Couronne 2 oreilles - 15/17	44	Joint façade pu peignable	127	Outils d'extraction	34	Tendeur à clavette	51
		Couronne 3 oreilles - 15/17	44	Joints hydrogonflants	67	<b>P</b>		Tendeur à mâchoires	51
		Couronne 3 oreilles - 20/23	44	Joint mousse imprégné	61	Passivant acier	119	Tendeur à ressort	51
		Couvre-joints Migua	70	Jointolement de prédalles/prémurs	122	Pièces de rechange pour pulvérisateurs acier et inox	57	Tige de coffrage	44
		Couvre-joints trebo alu	70	Joint «P»	39	Pièces de rechange pour pulvérisateurs plastique	56	Trapèze	37
		Couvre-joints trebo pvc	70	Joint polyéthylène	97	Pied d'ancrage	47	Trapèze magnétique	41
		Crochet predalle	97	Joint sismique Migumax	16	Pied garde-corps	54	Triangle	36
		Croixfix	16	Jonction espaceur	40	Pied garde-corps métal	54	Triangle magnétique	41
		Cunette Béton	40	Jonction KS	39	Pistolet pour cartouche 300 ML	58	Trivaleur	16
		Cunette PVC	39	<b>L</b>		Pistolet pour poche souple	58	Tube BF	32
		Cure (produit de)	119	Levage	92	Plaque de fixation à clouer	95	Tuyau d'évidement CR	104
		<b>D</b>		Lien à boucles	90	Plaque de fixation magnétique	95		
		Dallette de calage	16	Ligature «bs»	90	Plaque de fixation magnétique acier	96	<b>U</b>	
		Decki	29	Lip-Clip	88	Pointe acier	25	Unicale I	12
		Delfix	8	<b>M</b>		Pointefix	87	Unicale II	12
		Dilatafeu	73	Main de levage	92	Polyane conforme décrets/dtu 13.3	107	Unicale III	12
		D.M. «A»	8	Manchon	46	Polydouille	49	Unicale IV	12
		D.M. «B»	8	Manchon à clouer	47	Poutrelle zista	119	Unicale Q	13
		Double nappe	21	Manchon coupleur	98	Prefafix	121	Unicale R-fix	13
		Douille d'ancrage	47	Manchecure HQE	94	Press-Bloc	120	<b>W</b>	
		Douille de fixation	98	Mandefibroc MS	49	Produits de protection	118	Waterstop KAB	65
		Douille de levage	94	Mandefinish	9	Profil encastre- Migutec - Migutrans	117	Waterstop SI	65
		Douille robusta	49	Mandehuil 2000	28	Profil en «t»	117	Waterstop WTJDE	64
		DSM	9	Mandehuil bio 100 VEG	19	Profil rond	117	Waterstop WTJDI	64
		Durchgang	28	Mandehuil bio S1	19	Profil bétons	124	Waterstop WTRBE	64
		Dux ex	19	Mandehuil synthese 3002	117			Waterstop WTRBI	64
		Dux ouvert	19	Mandelatex	124				

## ABRÉVIATIONS

Significations des abréviations utilisées dans ce document :  
L'unité de poids est le kg.

- p. : pièce  
- cart. : cartouche  
- se. : seau  
- t : tonne  
- ml : mètre linéaire  
- cond. : conditionnement



# Mandelli-Setra

## une implantation nationale

- **ROUEN :**  
Tél. 06 08 91 94 76  
Fax 01 64 05 89 06  
*normandie@mandelli-setra.fr*
- **NANTES :**  
6 rue Albert de Dion  
Zone du Biliais Deniaud  
44360 Vigneux De Bretagne  
Tél. 02 28 02 02 42  
Fax 02 28 02 02 43  
*ouest@mandelli-setra.fr*
- **CENTRE LOIRE :**  
Tél. 06 85 03 05 08  
Fax 02 43 45 49 55  
*centre@mandelli-setra.fr*
- **BORDEAUX :**  
258 rue des 4 Castera  
33130 Bègles  
Tél. 05 56 97 61 72  
Fax 05 56 47 88 55  
*aquitaine@mandelli-setra.fr*
- **SIEGE SOCIAL :**  
Z.I , 267 Av Albert Einstein  
77550 Moissy Cramayel  
Tél. 01 64 05 30 44  
Fax 01 64 05 89 06  
*infos@mandelli-setra.fr*
- **LILLE :**  
Zone industrielle B  
Lot 11, rue du Luyot  
59113 Seclin  
Tél. 03 20 97 60 92  
Fax 03 20 97 60 93  
*nord@mandelli-setra.fr*
- **PARIS :**  
Z.I , 267 Av Albert Einstein  
77550 Moissy Cramayel  
Tél. 01 64 05 30 44  
Fax 01 64 05 89 06  
*clients@mandelli-setra.fr*
- **TOULOUSE :**  
6 impasse de la Gravette  
31150 Gratentour  
Tél. 05 61 82 91 36  
Fax 05 61 82 91 19  
*sud-ouest@mandelli-setra.fr*
- **MARSEILLE/CORSE :**  
296 avenue Georges Vacher  
13790 Rousset  
Tél. 04 42 65 42 56  
Fax 04 42 50 87 38  
*paca@mandelli-setra.fr*
- **CHAMPAGNE ARDENNE :**  
Tél. 06 84 80 73 50  
Fax 01 64 05 89 06  
*champ1@mandelli-setra.fr*
- **EST :**  
Tél. 06 30 52 48 05  
Fax 01 64 05 89 06  
*alsace lorraine@mandelli-setra.fr*
- **BOURGOGNE FRANCHE COMTE :**  
Tél. 06 85 03 05 02  
Fax 01 64 05 89 06  
*champ@mandelli-setra.fr*
- **LYON :**  
ZAC Roosevelt, rue Tati  
69120 Vaulx en Velin  
Tél. 04 72 02 07 92  
Fax 04 78 49 14 76  
*rhone-alpes@mandelli-setra.fr*



**Mandelli - Setra**

*Articles Spéciaux pour Béton Armé et Construction*

Two empty rectangular boxes for regional contact information.

votre contact régional

Cette brochure est destinée à donner des informations à titre indicatif et n'a pas de valeur contractuelle. La gamme des produits présentée dans cette brochure peut être amenée à évoluer sans préavis. Etant donné les multiples possibilités d'emploi, nos recommandations ne dispensent pas les utilisateurs d'effectuer leurs propres essais. MANDELLI-SETRA ne saurait être tenu pour responsable en cas d'utilisation non-conforme ou inadaptée de nos produits. Notre équipe commerciale est à votre disposition pour tout renseignement, n'hésitez pas à nous contacter.

[www.mandelli-setra.com](http://www.mandelli-setra.com)