

DALLAGE SPÉCIAUX CONTINUS

EN BETON ET RESINE

PRODUITS ITALIEN

**L'HISTOIRE DE REVETEMENT
DES SOLS INDUSTRIELS
DEPUIS 60 ANS À PLUS
DE 100.000.000 M²
RÉALISÉS DANS LE MONDE**

**CHAQUE JOUR À LA RECHERCHE
DES SOLUTIONS DURABLES
LES PLUS INNOVANTES DU SECTEUR**

Spécialisé dans les secteurs :
UNITÉS DE PRODUCTION
CENTRES COMMERCIALIAUX
PARCS LOGISTIQUES
PORTS SECS
UNITÉS AGROALIMENTAIRES
PHARMACEUTIQUE - SANITAIRE

DALLAGES INDUSTRIEL

QUALITÉ ET ÉCONOMIES

ÉTUDE ET FAISABILITÉ

- * CONSULTING À L'ÉTUDE DE PROJET
- * EXAMEN DE LA PROPOSITION TECHNIQUE SI EXISTANT

ALTERNATIVE POSSIBLE

- * EVALUATION DES PROBLEMES
- * ÉCONOMIE ÉCONOMIQUE
- * HAUTE QUALITÉ ET PROFESSIONNALISME

DEMANDES DE:

- * PLANIMÉTRIE DU BÂTIMENT
- * COUPES DES ÉLÉMENTS EN ÉLÉVATION
- * PRÉVISION DE PLANCHER DU SUBSTRAT
- * TYPE UTILISATION
- * TYPE DE CHARIOTS UTILISÉ

CAPACITÉ PORTANTE:

- * CHARGE STATIQUE Ton/m²
- * CHARGE DYNAMIQUE Ton
- * CHARGE CONCENTRÉE Ton
- * DIMENSION DES PIEDS DE RACK

ÉTUDES ET PROPOSITIONS:

- * CALCULS DE LA PORTÉE
- * DIMENSIONNEMENT (épaisseur)
- * ARMATURE FIBRE ET/OU TRADITIONNEL
- * PLAN DE CALPINAGE
- * OFFRE ÉCONOMIQUE ADAPTÉE

GARANTIE ET SÉCURITÉ FUTUR

✪ ÉTUDE ✪ ASSISTANCE ✪ CHOIX DES MATÉRIAUX ✪ EXÉCUTION ✪ MATURATION

Grâce à une véritable étude du projet en fonction des exigences de l'application, du dimensionnement du sol et d'un bon choix de matériaux, DI TRADE est en mesure d'offrir à ses clients un sol industriel monolithique d'une capacité de charge et d'usure incroyable.



Saime Fiorano (Mo)

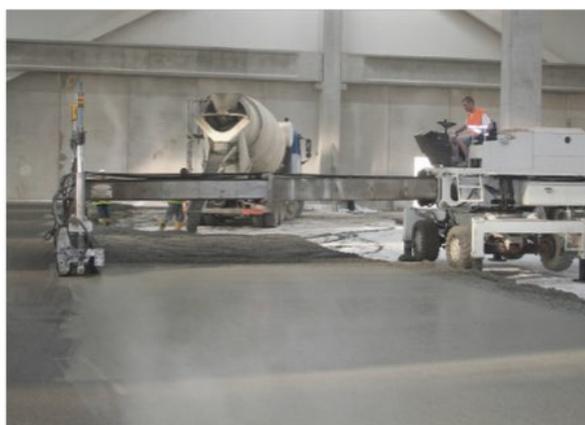


Edilstar Bondeno (Mn)

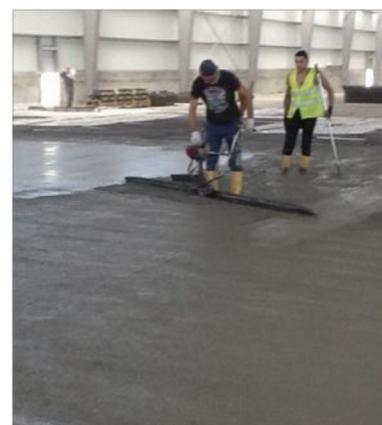
EXÉCUTIONS ET SYSTÈMES



Isolation



Vibroépannage laser screed



Vibroépannage magic screed

DURCISSEURS SYSTÈMES D'APPLICATION

Avec autant de matériaux spécifiques et testés sur les nombreux chantiers, DI TRADE avec les différents types d'application, selon les demandes des clients, est en mesure de satisfaire toutes les demandes en fonction de l'utilisation final du revêtement de sol. Pour obtenir plus d'informations sur les techniques de pose des différents types et méthodes d'application, demandez à DI TRADE les guides d'application et les fiches techniques correspondantes.



Saupoudrage (2/3 mm)



Coulis(3/5 mm)



Méthode saupoudrage



Méthode Coulis

CALCULS DE PORTÉE DIMENSIONNEMENT

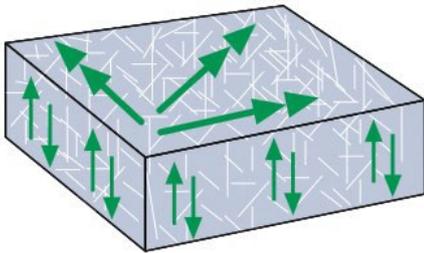


Iris Saterex Setif (Algeria)



System Fiorano

ARMATURE TRIDIMENSIONNELLE



A la différence de l'armature traditionnelle les fibres augmentent la résistance à traction par flexion du béton et se positionnent dans toutes les directions du dallage et diminuent le risque de fissuration. Avec les macro Structural Fiber DS 30 e Fibercem 1,50-0,80/60 -2/44 il est possible de:

- a- réduire les épaisseurs de la dalle
- b- réduire le faïençage
- c- augmenter la durabilité du béton

L'armature des fibres métalliques et synthétiques, les adjuvants testés, les durcisseurs de surfaces spécifiques, le contrôle de la maturation, les différents types de joints et 50 années d'expérience et d'assistance sur les chantiers, sont les choix stratégiques forts qui font de DI TRADE une des premières société du secteur.

FIBRES – TABLEAU COMPARATIF

		STRUCTURAL FIBER DS 30		
Quantité du fiber	Kg	1,00	2,00	3,00
Quantité de fil	ml	6.200	12.400	18.600
		FIBERCEM DUE 44		
Quantité du fiber	Kg	20,00	25,00	30,00
Quantité de fil	ml	2.780	3.410	4.092
		FIBERCEM 1.50		
Quantité du fiber	Kg	20,00	25,00	30,00
Quantité de fil	ml	3.472	4.340	5.208
		FIBERCEM 0,8/60		
Quantité du fiber	Kg	20,00	25,00	30,00
Quantité de fil	ml	4.800	6.000	7.200

FIBRES STRUCTURAL

Fibres structurales de dernière génération, offrent beaucoup plus d'avantages que les fibres métalliques traditionnelles:

- pompage plus facile du béton
- consommation réduite pour la même performance
- mélange facile
- moins de coût de produit et de transport
- produits écologiques

STRUCTURAL FIBER DS 30



FIBERCEM 1/50-08/60



ACCESSOIRES

**Isolation structurelle
5/10 mm d'épaisseur**



**Barrière de vapeur en
polyéthylène**



**Entretoises de
réseau hauteur <3 cm**



JOINTS, COFFRAGE MÉTALLIQUE

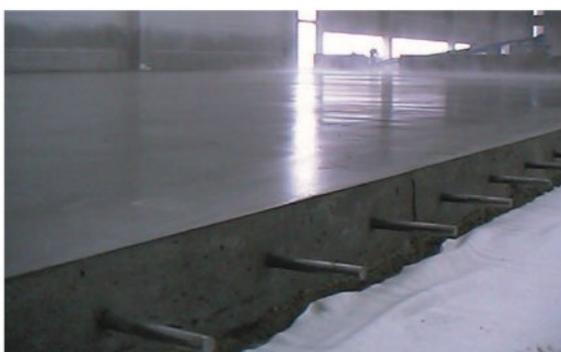
Joint de construction à coffrage métallique bi-directionnel, pour une protection totale des angles lors du passage des chariots, avec insertion transversale de plaques métalliques, qui contribuent au transfert des charges d'une plaque à l'autre à la place des barres de feu. Faisabilité à partir de + 10 cm jusqu'à + 30 cm de d'épaisseur, avec double lame superficielle, d'une hauteur de 4 cm, d'une épaisseur de 6+6/10+10 mm et d'une largeur de 3mm.



DIJOINT H



DIJOINT SINUSOÏDAL



BARROTTI

DI PLAST JOINT EN PVC

Gaine spécifique à couvrir joint pour sa stabilité dans le joint.
Disponible en différentes mesures en fonction de l'épaisseur du disque



PRODUITS: DURCISSEURS

DIQUARTZ 6-7°, DICOR 8°, DICOLOR/DITOP 9° (SCALA MOHS 10°)

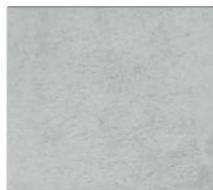
TYPE	INERTE Ø	SYSTÈME	ÉPAISSEUR	DIN TEST	TABER g/1000
DIQUARTZ	Fin <2 mm	Saupoudrage	mm 1,5/3	Group A	1,89
	Milieu <3 mm	Saupoudrage/Coulis	mm 4/10		
	Grand <5 mm	Coulis	mm 4/10		
DICOR A/B	Fin <2 mm Milieu <3 mm	Saupoudrage	mm 2/3	Group A	1,12
DICOLOR	Milieu <3 mm	Saupoudrage Coulis	mm 2/3 mm 4/5	Group KS	0,85
DITOP	Milieu <3 mm	Saupoudrage	mm 2/3	Group KS	0,75
DIMETAL	Milieu <3 mm	Saupoudrage	mm 1,5/3	Group M	1,60
DISPARK	Milieu <3 mm	Saupoudrage Coulis	mm 2/3 mm 4/5	Group M	1,60

COMPENSATEUR DE RETRAIT EXPANSCRETE - CONSOMMATION DE 0,6% À 2% DU POIDS DE CIMENT.

PALETTE DE COULERS: méthode de saupoudrage, traditionnel, méthode de coulis épais



Gris A



Gris Clair K



Tabac F1



Jaune G



Vert E



Bleu Y 1

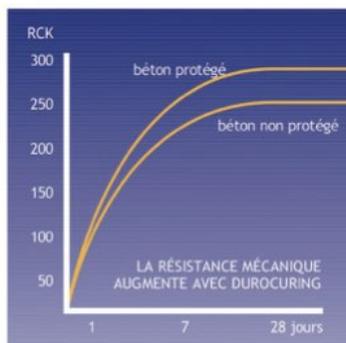


Saumon S



Sable CHTT

DICURING



AGENT DE CONSOLIDATION ANTI-ÉVAPORATION

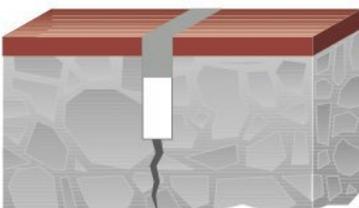
La pénétration de DICURING se consolide la surface a ralenti l'évaporation. Augmente la résistance à l'usure de la surface. Le phénomène de CURLING diminue.

TRAITEMENTS SUPERFICIELS

y compris lavage avec différents types de produits à l'eau silicates lithium bouches pores ou résine à l'eau.



DIJOINT PE



Joint d'étanchéité en résine semi-élastique.

SOLS EN RÉSINE SPÉCIALES



Artgrain: Centre commercial I pétales RE

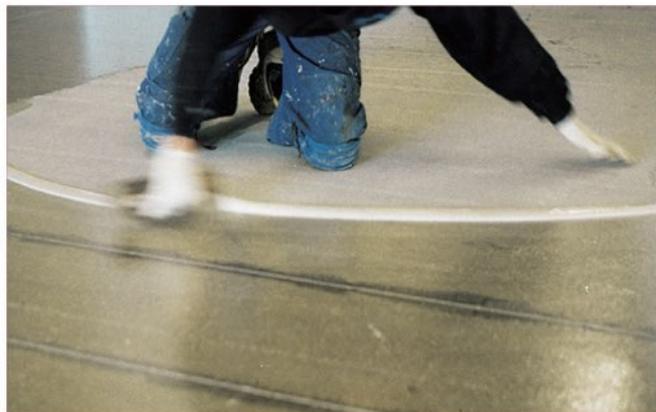
EPOXY-ANTIACIDE-ANTIHUILE

Mutistrati, nivellement automatique mm 1,5 / 4, choix de couleurs, chapes épaisses - peinture (même antidérapante).

POLYURÉTHANES: haute résistance au trafic résistance aux rayons solaires couleurs RAL au choix lisse ou antidérapant scellement élasticité contrôlée.

POLIUREA: membrane polyuréthane mm 1,5/2 pour recouvrement de surfaces y compris soumission au trafic résistance élevée aux rayons solaires .

Pour les environnements chimiques pharmaceutiques magasins laboratoires stockages y compris ceux en contact avec les aliments.



Primer application



Entrepôt intensif

SOL EN DICRETE

REVÊTEMENT À BASE DE CIMENT ET RÉSINE POLYURÉTHANE

Résistant à la vapeur à l'eau au delà de 100 degré ne craint pas la remontée d'humidité épaisseur de 3 à 8mm lisse ou antidérapant

COULEURS: sable, crème, tabac, rouge, vert, bleu, gris clair et foncé.

Recommandé pour abattoir laiterie poissonnerie entreprises alimentaires pharmaceutiques chimiques laboratoires pour nouveaux projets et pour la rénovation de vieilles surfaces



Laboratoire de chimie



PROTECTION CONTRE LA POUSSIÈRE, ANTI-HUILE

SASSUOLO (MO) ITALIE
CAPITALE MONDIALE DES GRANDES DALLES EN CÉRAMIQUE
260x120 - 120x60 - 60x60 Rectifié/Poli
Première qualité - Deuxième qualité - Stock



GRANDE APPARENCE - LE REGARD SUR L'AVENIR...

PLANCHER DÉCORATIF



Plancher imprimé



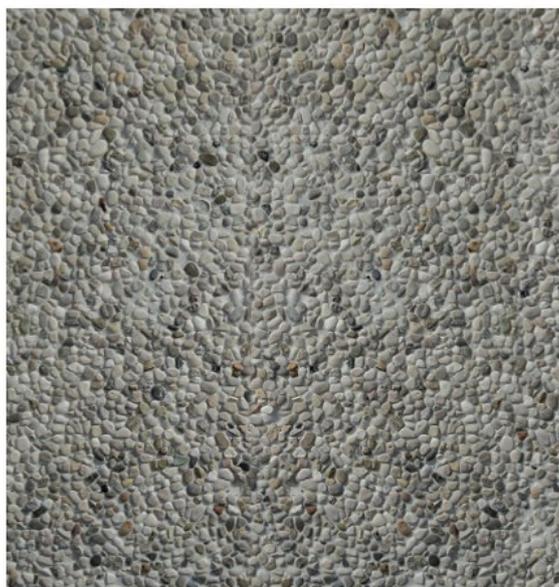
Palladiana



Système de stencil



Vénitien



Sasso lavé



NOS RECENTES RÉFÉRENCES

IRIS SATEREX PNEUMATIC	SETIF Algeria	DI QUARTZ coloré	MQ 95.000
BYMARO SNTL	CASABLANCA Marocco	FIBERCEM M 1.50 kg 25/m3	MQ 55.000
EMILCERAMICA - EDIL STAR	SASSUOLO (MO)	Structural Fiber DS 30 kg 3/m3	MQ 55.000
ARCODIM	BORDJ B.A. Algeria	Structural Fiber DS 30 kg 3/m3 DI QUARTZ coloré	MQ. 40.000
GOLDEA	BOUIRA Algeria	Structural Fiber DS 30 kg 2/m3	MQ 22.000
CHARTAGO CERAMIC	TUNISIA	Structural Fiber DS 30 kg 2/m3	MQ 22.500
SATEX DENIM HOUSE	TUNISIA	Structural Fiber DS 30 kg 2/m3	MQ 18.000
CERAMICA DEL CONCA - EDIL STAR	SAVIGN. SUL P. (MO)	Structural Fiber DS 30 kg 3/m3	MQ 18.000
MERSAL SPA	BOUIRA Algeria	Structural Fiber DS 30 kg 2/m3	MQ 17.300
SATEX DENIM HOUSE	TUNISIA	Structural Fiber DS 30 kg 2/m3	MQ 16.000
HADS	TUNISIA	DI QUARTZ	MQ 15.000
CEVITAL SUGAR	BEJAIA Algeria	RESIN - DI CRETE	MQ 15.000
CERAMICA LA FENICE - EDIL STAR	MANTOVA (MN)	FIBCEM M 1,50 kg 25/m3	MQ 14.000
CASALGRANDE PADANA	CASALGRANDE (R.E.)	Structural Fiber DS 30 kg 2/m3	MQ 12.000
STRANG LOGISTIC	SOUIDANIA Algeria	Structural Fiber DS 30 kg 3/m3	MQ 11.000
IRIS SATEREX PARK LOGISTIC	SETIF Algeria	DI QUARTZ	MQ 11.000
IRIS SATEREX TELEVISION	SETIF Algeria	DI QUARTZ	MQ 10.000
NGAOUS SUGAR	ALGERI	Structural Fiber DS 30 kg 2/m3	MQ 10.000
NGAOUS SUGAR	ALGERI	RESIN - DI CRETE	MQ 10.150
SOTEMAIL CERAMIQUE	TUNISIA	Structural Fiber DS 30 kg 2/m3	MQ 9.000
COCA COLA	TANGERI MAROCCO	FIBERCEM M 1.50 kg 30/m3	MQ 9.000
GAMBARELLI RACOF	PARMA (PR)	DI QUARTZ coloré	MQ 9.000
NOVABELL CERAMICHE	ROTEGLIA (RE)	Structural Fiber DS 30 kg 3/m3	MQ 6.000
CERAMICA CASTELVETRO	CASTELVETRO (MO)	Structural Fiber DS 30 kg 3/m3	MQ 6.000
SAN POLO LAMIERE	PARMA (PR)	RESIN	MQ. 7.000
CERAMICA MARAZZI - EDIL STAR	FIORANO (MO)	DI COR	MQ 7.000
CONDOR	BORDJ B.A. Algeria	Structural Fiber DS 30 kg 3,5/m3	MQ 6.700
BERTOLI COSTRUZIONI	BIONE (BS)	DI QUARTZ	MQ 6.000
GOLDART CERAMICA	PAVULLO (MO)	Structural Fiber DS 30 kg 2/m3	MQ 6.000
UNION CERAMIC	MAROCCO	AUTONIVELANT DI FLOW	MQ 5.000
VETROMECCANICA	NEVIANO (PR)	RESIN	MQ 4.500
GUARDIA DI FINANZA VENEGONO	VARESE (VA)	Structural Fiber DS 30 kg 1,5/m3	MQ 4.000
ESCAB ASTI	ASTI (AT)	Structural Fiber DS 30 kg 3/m3	MQ 4.000
INCO COLORIFICIO	PAVULLO (MO)	DI QUARTZ	MQ 3.400
CERAMICA MIMMA - EDIL STAR	SOLIGNANO (MO)	Structural Fiber DS 30 kg 2,5/m3	MQ 3.500
PROM. IMM ABRIRROUTE KADEM	ALGERI	Structural Fiber DS 30 kg 4/m3	MQ. 3.000
C.E.M. VENTIMIGLIA	VENTIMIGLIA (IM)	Structural Fiber DS 30 kg 2/m3	MQ 3.000
F.LLI POGGIOLI	Ubersetto (MO)	RESIN	MQ 3.000
SOC AGRICOLA BASCHIERI	SERRAMAZZONI (MO)	Structural Fiber DS 30 kg 2/m3	MQ 2.000
SOC AGRICOLA PRATOFONTANA	PRATOFONTANA (RE)	Structural Fiber DS 30 kg 1,5/m3	MQ 2.600
BIEFFE MEDITAL	TUNISIA	RESIN	MQ 2.000
CERAMICA SAVOIA - EDIL STAR	SASSUOLO (MO)	DI COR	MQ 2.500
AZ AGRICOLA APORTI	GUASTALLA (RE)	Structural Fiber DS 30 kg 2/m3	MQ 2.500
AZ AGRICOLA PEDROTTI	VILLA CELLA (RE)	Structural Fiber DS 30 kg 2/m3	MQ. 2.500
C.M. VALTELLINA	SONDRIO (SO)	DI QUARTZ	MQ 2.500
IMP. DI CARLO	FRANCAVILLA (CH)	DI QUARTZ	MQ 2.500

NOTRE HISTOIRE

Gestion des principales commandes suivantes Sols industriels - Résine - Dicrete

PLANCHER DE RÉSINE

Politecnico Ing	Milano		mq.	6.000
Università Bologna	Bologna		mq.	4.500
Tetrapak	Rubiera		mq.	4.400
Ferrari Maranello	Modena		mq.	2.500
Banca d'Italia	Roma		mq.	6.000
Barilla Parma	Parma		mq.	8.900
Alleanza Salute	Pisa-Roma		mq.	6.058
Parmiggiano Reggiano	Reggio Emilia		mq.	8.000

PLANCHER DICRETE

CevitalBejaja	Algeria		mq.	8.000
Conad Roma	Roma		mq.	8.000
Vismara Ferrarini	Novara		mq.	10.500
Cantine Antinori	Arezzo		mq.	36.000
Caseificio Parmigg. Regg.	Reggio Emilia		mq.	2.000

SOLS INDUSTRIELS ITALIE

Center Gross Rimini	Rimini		mq.	164.000
Commersiti	Roma	Fibre 2/44	mq.	220.000
Centro Agroalimentare	Roma		mq.	120.000
Fiera di Roma	Roma	Fibre 2/44	mq.	121.000
Lacchiarella	Milano		mq.	121.500
Metro Italia	Divers chantiers		mq.	85.000
Ikea	Piacenza/Roma	Fibre 08/60	mq.	180.000
Ferrari	Maranello	Fibre P54	mq.	64.500
Arcese Trasporti	Divers chantiers	Fibre P50	mq.	97.000
Maicroelettronic System	Catania		mq.	90.000
	Fiorano	Fibre P50	mq.	35.000

Mais aussi en Allemagne

Mercedes Benz	Stuttgard		mq.	74.000
Graniti Fiandre	Vetschau		mq.	60.000

Roumanie	Divers chantiers	Fibre P50/54/1,50	mq.	150.000
Russie	Divers chantiers	Fibre P50/54/1,50	mq.	146.000

Croatie	Divers chantiers		mq.	34.000
Tunisie	Divers chantiers	Fibre P50/1,50	mq.	47.930

Au Maroc

Esentel - Asa Rabat	Marocco	Fibre 1,50	mq.	60.000
Coca-Cola Tangeri	Marocco	Fibre 1,50	mq.	22.000

Algérie

Iris Saterex	Setif		mq.	65.000
Yapi Tramway	Setif		mq.	16.000
