



SODEP

Excellence technique.
Standards internationaux.

CATALOGUE DES PRODUITS ET
SOLUTIONS D'ISOLATION
DES BÂTIMENTS

2026-2027

Sodep.tn

SODEP
Solutions

SOMMAIRE

- | | | |
|----|---|------------------------------------|
| 01 |  | PRÉSENTATION
SODEP SOLUTIONS |
| 02 |  | NOS PARTENAIRES |
| 03 |  | NOS CLIENTS |
| 04 |  | LA GAMME MARMOX |
| 05 |  | MARMOX MULTIBOARD |
| 06 |  | MARMOX THERMOROCK |
| 07 |  | TABLEAU COMPARATIF
DES PANNEAUX |
| 08 |  | MARMOX THERMOBLOCK |
| 09 |  | MARMOX SOUNDBOARD |
| 10 |  | GAMME DE
SALLES DE BAINS |
| 11 |  | NOS USG ME ENDUIT |
| 12 |  | SODEP MODULAR |

PRÉSENTATION SODEP SOLUTIONS

Qui sommes-nous

SODEP Solutions est une entité du Groupe SODEP, spécialisée dans le développement et la mise en œuvre des meilleures solutions techniques pour le secteur du bâtiment. Forte d'une expertise avancée et d'une vision orientée vers l'innovation.

SODEP Solutions accompagne ses clients en proposant des systèmes performants, durables et conformes aux standards internationaux. L'entreprise assure également l'importation et la distribution de solutions techniques ainsi que de produits spécifiques de haute qualité, afin de répondre aux exigences des projets modernes et complexes. Grâce à une approche fondée sur l'ingénierie, la qualité d'exécution et l'amélioration continue, SODEP Solutions s'impose comme un partenaire de référence pour les projets ambitieux à l'échelle nationale et internationale.



**SOLUTIONS
PERFORMANTES
& DURABLES**



**IMPORTATION
PRODUITS
TECHNIQUES**



**CONFORMITÉ
AUX STANDARDS
INTERNATIONAUX**

VOTRE PARTENAIRE DE CONFIANCE

Notre vision

Chez SODEP, chaque projet est abordé avec une organisation rigoureuse, une maîtrise technique avancée et une vision alignée sur les standards internationaux, afin de garantir des réalisations durables, performantes et de haute qualité.

SODEP Solutions — Votre partenaire technique de confiance

Chez SODEP Solutions, notre rôle ne se limite pas à fournir ou installer des matériaux.



**ORGANISATION
RIGoureuse**



**MAÎTRISE
TECHNIQUE**



**STANDARDS
INTERNATIONAUX**

NOUS INTERVENONS EN TANT QUE PARTENAIRE TECHNIQUE, EN PROPOSANT DES SOLUTIONS COMPLÈTES QUI INTÈGRENT INGÉNIERIE, INNOVATION ET MAÎTRISE D'EXÉCUTION. GRÂCE À NOTRE PRÉSENCE TERRAIN ET À NOTRE EXPERTISE APPROFONDIE, NOUS ASSURONS À NOS CLIENTS DES RÉALISATIONS PERFORMANTES, DURABLES ET CONFORMES AUX STANDARDS INTERNATIONAUX.



**Bien plus qu'un exécutant,
un partenaire technique.**

Assistance technique sur chantier

Nos experts interviennent directement sur vos projets pour
Accompagner la mise en œuvre
Optimiser les détails techniques
Sécuriser la qualité d'exécution
👉 Avec SODEP, vous bénéficiez d'un support terrain réel,
pas seulement théorique.



Un accompagnement complet à chaque étape

- ◆ Conseil & Prescription technique

Nous collaborons étroitement avec les architectes, promoteurs et bureaux d'études pour proposer les solutions les plus performantes :

- Isolation acoustique et thermique
- Systèmes coupe-feu
- Cloisons techniques et faux plafonds
- Solutions de façade innovantes (Marmox multiboard , GardeX etc...)

👉 Notre objectif : apporter la meilleure solution, au bon endroit, au bon moment.

Qualité & Performance

Nous garantissons des réalisations conformes aux plus hauts standards :

Respect des normes et exigences techniques
Suivi rigoureux de la qualité
Solutions durables et performantes

Qualité & Performance

L'EXCELLENCE AU CŒUR DE NOS PROJETS



Chez **SODEP**, 1 point fait toute la différence.

NOS ACTIVITÉS COMMERCIALES

SODEP Solutions développe des relations durables et crée de la valeur à chaque interaction.



PROSPECTION DES CHANTIERS

Identification des projets et des opportunités.
Veille marché et suivi des appels d'offres.



RELATION CLIENT & PARTENAIRES

Accompagnement des architectes, promoteurs, entreprises et distributeurs.
Conseils personnalisés et solutions adaptées.



ÉVÉNEMENTS & PROMOTION

Organisation de foires, journées d'information et événements professionnels.



FORMATION & INFORMATION

Présentations techniques et démonstrations produits.
Partage d'expertise et accompagnement.



FIDÉLISATION & DÉVELOPPEMENT

Suivi de la satisfaction et fidélisation des partenaires.
Développement du réseau pour une croissance durable.



NOS ACTIVITÉS TECHNIQUES

SODEP Solutions assure une assistance technique complète à chaque étape de vos projets.



CONSEIL & PRESCRIPTION

- Accompagnement des architectes et bureau d'études.
- Proposition des solutions adaptées aux exigences du projet.



ÉTUDES TECHNOLOGIES

- Études acoustiques, thermiques et coupe-feu.
- Calculs et solutions sur mesure.



ASSISTANCE SUR CHANTIERS

- Accompagnement à la mise en œuvre des solutions.
- Veille au respect des normes et des bonnes pratiques.



DOCUMENTATION TECHNIQUE

- Fourniture des fiches techniques.
- Rapports d'essais et documents de conformité.



EXPERTISE & SUPPORT

- Réponse aux problématiques techniques.
- Assistance et conseils tout au long de vos projets.



01 UNE ÉQUIPE DE PLUS DE 15 PERSONNES À VOTRE ÉCOUTE

02 PLUS DE 1000 RÉFÉRENCES ARTICLES EN STOCK

03 PLUS DE 30 MARQUES INTERNATIONALES DE RENOMMÉE

04 2 POINTS DE VENTE ET WEB MARKET SODEP.TN

05 2 SHOWROOMS DÉDIÉS

06 PLUS DE 1000 CLIENTS



ACTIVITÉS COMMERCIALES

- La prospection des chantiers
- L'organisation d'événements : Foires, journées d'information, journées dans les établissements universitaires et centres de formation



SITE WEB sodep.tn marmox.tn

Tous les produits & systèmes dans un seul site, ainsi que de nombreux services :

- Un catalogue produits.
- vente en ligne
- Une bibliothèque de documentations.
- L'actualité du département.



LES RÉSEAUX SOCIAUX

- Suivez-nous et restez connectés !
- Présentation des nouveaux produits
- Mise en avant de nos réalisations
- Actualités, événements et innovations
- Interaction et proximité avec nos clients



Sodep
Marmox by sodep



Sodep.tn
Marmox by sodep



Sodep tv



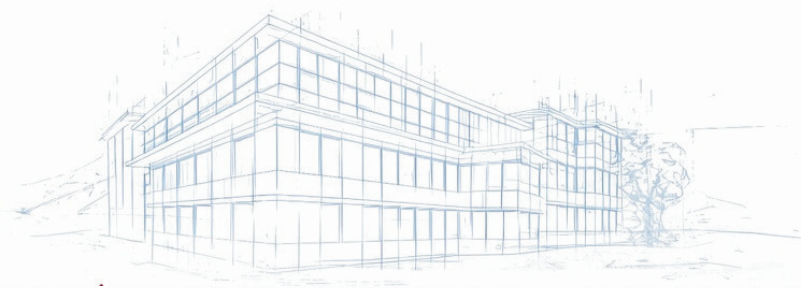
sodep

SODEP, votre partenaire pour des solutions techniques performantes.



www.sodep.tn

Nos partenaire



1. Marmox, la solution intelligente pour des constructions durables, performantes et innovantes.
2. Avec Marmox, remplacez les systèmes traditionnels par une technologie plus légère, plus résistante et plus efficace.
3. Isolation, résistance, rapidité d'exécution : Marmox redéfinit les standards du bâtiment moderne.
4. Marmox, le choix des professionnels pour des projets fiables, techniques et à forte valeur ajoutée.



1. La laine de verre Isover et laine de roche rockwool, pour solution performante pour l'isolation thermique et acoustique.
2. Légère, efficace et facile à installer, elle garantit un confort optimal.
3. Idéale pour murs, cloisons et faux plafonds avec une performance durable.



1. plaque gyproc et knauf, la solution idéale pour cloisons et faux plafonds modernes.
2. Finition parfaite, rapidité d'exécution et performance technique.
3. Le choix des professionnels pour des espaces durables et esthétiques.



- USG ME, des solutions innovantes pour cloisons et faux plafonds performants.
Qualité américaine adaptée aux exigences des chantiers modernes.
Fiabilité, précision et finition haut de gamme pour les professionnels.

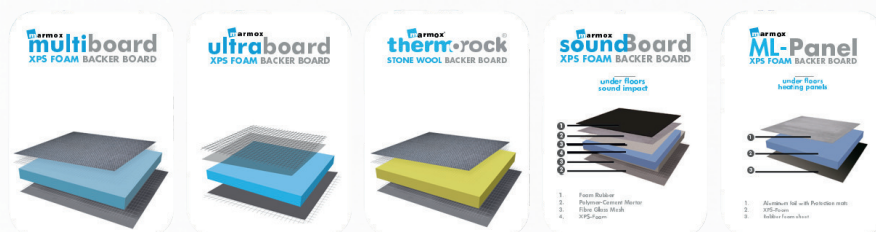


- Knauf Insulation, des solutions performantes pour l'isolation thermique et acoustique.
Confort, efficacité énergétique et respect de l'environnement réunis.
Le choix des professionnels pour une isolation durable et fiable.



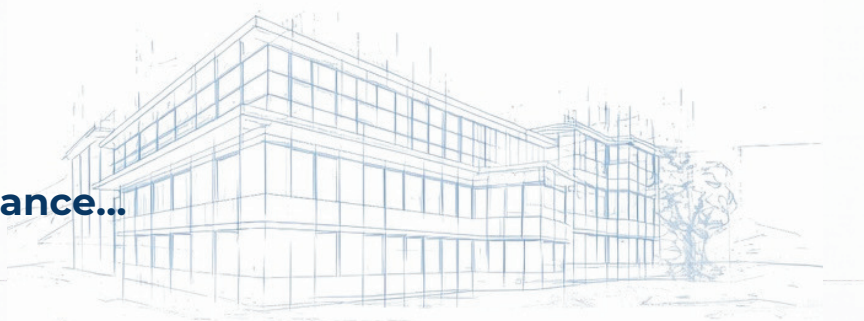
- Solutions acoustiques pour plafonds
- Solutions acoustiques murales
- Solutions acoustiques monolithiques

... et bien plus encore



Nos Clients

Ils nous ont fait confiance...



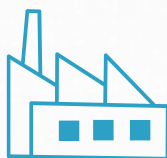
Hotel

Hotel one resort jockey - hotel Riadh palm - hotel one resort premium - hotel orient palace - hotel one resort aqua park - hotel andalous tozeur - hotel Mövenpick Gammarth - hotel esplanade...



Résidentiel

Magic house residence - Porto Beach - marmara - narjess 4 chermi - the perle Ski Kahimm - la costa Ski Kahimm - el bostan Ski Kahimm - fandry immobilier - Simha - sopiz ...



Industrielle

Leoni Tunisie - draxlmaier - kbe electronique - PMB - BTM - mitec sidi abdlahmid - UMT - ste beau jeans - ste sip plus - tunisie panneaux - Sotufam - ITP - MD confection - SEA group - laboratoires INPROD - Attia group - prima tour - ste ICL - Ste TRICOM - TTR - Sanabel carthage - l'epi d'or - ...



Commercial

Restaurant the face - Seaside cafe - big ben - blanc -le bon coin - the vault - troy salle des fêtes jinene khadiga - les Pyramides - salle des fêtes Lyna -le serail - Luxury palace
salle de cinéma 5d hannibal - salle de cinema mahdia ...



Lin soft amazon - Ulysse call center - W Work el kram - orange- Ecole ibnou khaldoun - Ecole hallo Forma - Ecole al ouifak - BICA International chess academy - Ecole Amilcar - Ecole fatima ezzahra - college pilote prive sousse - Newrest ecole francaise



clinique du centre - clinique el yoser - Clinique carthage - laboratoires INPROD - Zoppas -

... et bien plus encore

Nos produits

MARMOX TUNISIA BY SODEP

SODEP est le distributeur exclusif des solutions MARMOX en Tunisie.

Leader international des panneaux techniques innovants, MARMOX propose des solutions performantes pour l'isolation thermique, l'étanchéité, les façades, l'aménagement intérieur et les projets architecturaux complexes.

Grâce à ce partenariat exclusif, SODEP met à la disposition des professionnels tunisiens des produits certifiés selon les standards européens les plus exigeants.



"Des solutions constructives innovantes pour bâtir l'avenir."

Gamme de Marmox

Dédié à transformer l'industrie du bâtiment en fournissant aux constructeurs professionnels, commerçants et utilisateurs finaux des matériaux de construction de haute qualité, efficaces et innovants

Panneaux support humides
Nos panneaux de construction personnalisables offrent des solutions flexibles pour tout projet. Adaptés à vos besoins spécifiques...

En savoir plus

Pièces humides
Nous nous consacrons au développement de solutions innovantes et d'options de finition pour les zones humides...

En savoir plus

Décoration humides
MARMOX Égypte offre une gamme diversifiée de produits de finition pour satisfaire différents goûts, et garantissant...

En savoir plus

Pourquoi choisir MARMOX ?

Depuis plus de 40 ans, MARMOX développe des solutions innovantes destinées aux professionnels du bâtiment dans plus de 50 pays.

Reconnue pour la qualité de ses produits et sa capacité d'innovation, la marque est devenue une référence internationale dans les domaines de l'isolation thermique, de l'étanchéité et des systèmes constructifs légers.

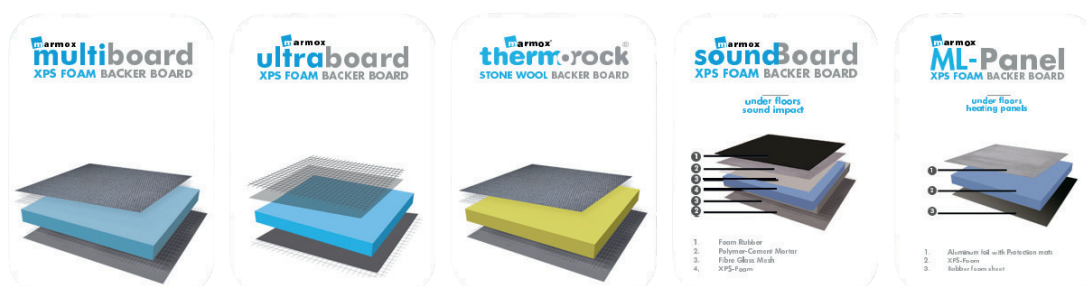
Les avantages MARMOX

- Technologie européenne éprouvée
- Produits certifiés selon les normes internationales
- Solutions durables et performantes
- Réduction des délais d'exécution
- Optimisation des performances énergétiques
- Adaptation aux projets neufs et de rénovation
- Applications architecturales illimitées

Secteurs d'application

- Hôtellerie & tourisme**
- Bureaux & bâtiments tertiaires**
- Villas & résidences**
- Santé & laboratoires**
- Éducation**
- Industrie**
- Piscines & espaces humides**

GAMME MARMOX
Des solutions innovantes pour chaque application
MARMOX propose une gamme complète de panneaux techniques destinés à l'isolation thermique, acoustique, à l'étanchéité et aux systèmes constructifs modernes.



Nos produits



RÉSISTANCE PROUVÉE

FACE À LA PLUIE OU AU SOLEIL

AVEC

marmox
multiboard

Étanchéité Isolation Séchage



RÉSISTANT
À L'HUMIDITÉ



DURABLE FACE
AUX RAYONS UV



RÉACTION
AU FEU A1



RÉSISTANT
À LA CHARGE DU VENT



HAUTE
DURABILITÉ



LÉGER



FACILE À
DÉCOUPER



POSE
RAPIDE



ISOLATION
ACOUSTIQUE



ÉCONOMIE
D'ÉNERGIE



ISOLATION
THERMIQUE



USAGE
INTÉRIEUR ET
EXTÉRIEUR



TOTALEMENT
ÉTANCHE

La solution complète pour des façades et cloisons performantes et durables.

Le Marmox Multiboard est un panneau de construction innovant, conçu pour répondre aux exigences modernes du bâtiment en matière de résistance à l'humidité, isolation thermique et facilité de mise en œuvre.

SODEP
Solutions

Nos produits



1. Solutions de Construction Intelligente Marmox multiboard



Le Marmox Multiboard est un panneau de construction innovant, conçu pour répondre aux exigences modernes du bâtiment en matière de résistance à l'humidité, isolation thermique et facilité de mise en œuvre.



Marmox MultiBoard est un panneau technique léger, étanche et facile à découper, composé d'un cœur en XPS renforcé par un mortier polymère armé de fibre de verre.

Il est idéal pour les zones humides, les habillages, les supports de carrelage, les formes décoratives et certaines applications extérieures selon le système de pose recommandé.

Il constitue une alternative technique avancée aux solutions traditionnelles comme le plâtre ou les plaques de plâtre standards.

Composition du Panneau

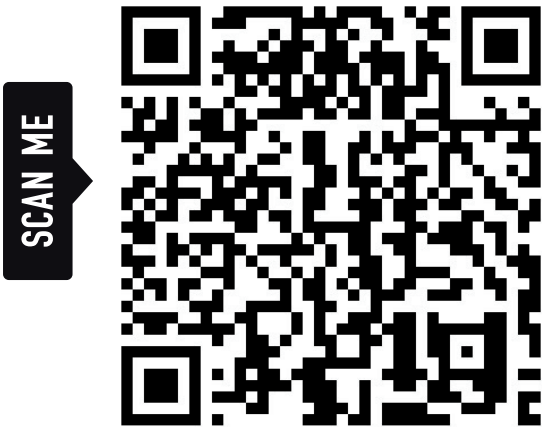
Le Marmox Multiboard est constitué de :

- ♦ Noyau en polystyrène extrudé (XPS)
- ♦ Revêtement en mortier armé avec fibre de verre des deux côtés

👉 Cette structure garantit :

- Haute résistance mécanique
- Étanchéité totale
- Isolation thermique intégrée

[Scannez le QR Code pour accéder à
les fiches technique Marmox MultiBoard](#)



PROPRIÉTÉ	VALEUR / AVANTAGE
Étanchéité	100% imperméable
Isolation thermique	Très performante (λ faible)
Résistance mécanique	Élevée
Poids	Léger (facile à manipuler)
Mise en œuvre	Rapide et simple
Résistance à la moisissure	Oui
Utilisation	Intérieur & extérieur

Nos produits



Propriétés techniques du Marmox multi Board

Les panneaux Marmox Board sont fabriqués selon les exigences de qualité les plus élevées. Ils respectent ou dépassent les normes du secteur et ont été testés de manière indépendante aux États-Unis.

Propriétés	Normes	Valeurs
Résistance à la compression perpendiculaire à la section transversale	ASTM D1621	2,66 N/mm ²
Module d'élasticité	ASTM D1621	0,33 N/mm ²
Résistance à la compression perpendiculaire à la surface	ASTM D1621	0,33 N/mm ²
Module d'élasticité	ASTM D1621	0,72 N/mm ²
Résistance à la traction	ASTM D1623	0,52 N/mm ²
Résistance au cisaillement	ASTM 273	0,37 N/mm ²
Résistance à la flexion	ASTM C203	5,43 N/mm ²
Coefficient linéaire de dilatation thermique	ASTM D695	Conforme : 0,000029/°C et 0,000016/°F
Résistance thermique – valeur R pour 1 pouce	ASTM C518	R-4 (h · ft ² · °F/BTU)
Systèmes de carrelage assemblés sur chantier	LATMO PS2010-46, modifiée	Conforme
Étanchéité des brides et appareils	LATMO PS 46, sections 5.0 à 5.1.2.2	Conforme à toutes les sections
Résistance à l'arrachement des clous	ASTM C473-10	Humide : 313,8 psi / Sec : 668 psi
Essai de sol Robinson	ASTM C627	Usage très intensif et haute résistance aux impacts
Résistance du système à la fissuration	ANSI A118.12	Conforme : aucun défaut visible ni fissure
Résistance à la pénétration de l'eau	ASTM 331-09E	Conforme : aucune pénétration d'eau
Transmission de la vapeur d'eau	ASTM 96-05E (procédure E)	1/8" : 494 Perms ; 2" : 0,354 Perm
Transmission de la vapeur d'eau	ASTM 96-05E (procédure E)	1/2" : 0,008 Perm
Résistance aux cycles de gel et de dégel	ASTM 666-03E modifiée, 25 cycles	Conforme : aucun défaut visible
Caractéristiques de combustion en surface	ASTM E84-12, comparable à UL273, ANSI/NFPA 255, UBC-8-1 et NFPA 286	Classe A Propagation des flammes : 0 Développement de fumée : 70
Inflammabilité	IBC 2009, section 803.1.2 NFPA 101, édition 2009, section 10.2.3.7.2	Conforme
Vieillessement accéléré	AC71, section 353 – 25 cycles	Conforme : aucune formation de cloques ni délamination
Capillarité	—	0
Étanchéité à l'eau	ANSI D4068 / ANSI 118.10-2008	Conforme
Résistance aux champignons et aux bactéries	ASTM G21	Conforme : aucune croissance
Limites de température	—	De -50 à +75 °C / de -58 à +168 °F
Impact sur le réchauffement climatique	—	Indice 1 : aucun impact négatif



MARMOX MULTIBOARD
Panneau multifonction en XPS renforcé
Applications :

- Murs
- Plafonds
- Façades
- Salles de bains
- Mobilier sur mesure
- Formes architecturales complexes

2 : MARMOX THERMOROCK

Panneau isolant haute performance thermique, acoustique et coupe-feu

Description

Marmox ThermoRock est un panneau composite innovant composé d'une âme en laine de roche haute densité (120 kg/m³) recouverte sur une ou deux faces d'un mortier polymère ciment armé par un treillis en fibre de verre résistant aux alcalis. Il offre une solution complète pour l'isolation thermique, acoustique et la protection incendie.

Composition

- Mortier polymère ciment renforcé
- Treillis en fibre de verre résistant aux alcalis
- Laine de roche haute densité 120 kg/m³
- Finition prête à recevoir enduit, peinture ou revêtement

Principaux avantages

Protection incendie exceptionnelle

- Classification Euroclasse A1 non combustible
- Résistance au feu jusqu'à plus de 1000°C
- Solution idéale pour les bâtiments recevant du public, hôtels, bureaux et sites industriels.

Isolation acoustique performante

- Excellente absorption des bruits aériens
- Réduction de la réverbération
- Amélioration du confort acoustique des espaces.

Isolation thermique durable

- Conductivité thermique $\lambda = 0,037 \text{ W/m.K}$
- Réduction des consommations énergétiques
- Limitation des ponts thermiques.

100 % résistant à l'humidité

- N'absorbe pas l'eau
- Ne se dégrade pas avec le temps
- Utilisation intérieure et extérieure.

Léger et facile à mettre en œuvre

- Découpe simple
- Manipulation rapide
- Réduction du temps de pose.

SCAN ME



Scannez le QR Code pour accéder à
les fiches technique Marmox Thermorock



Classement au feu

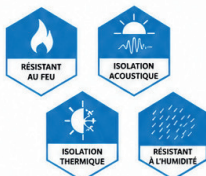
Certifié A1 incombustible

Marmox Thermorock répond aux exigences les plus strictes, telles que définies dans le système Euroclasses (BS EN 13501-1).

Propriétés acoustiques

Les produits à base de laine de pierre sont parmi les matériaux les plus populaires pour l'absorption acoustique.

Les ondes sonores doivent traverser une substance ; cependant, si un espace d'air est placé sur le trajet des ondes sonores, celles-ci ne pourront pas traverser. Marmox Thermorock, composé d'une masse de fibres et d'air, offre cette interruption pour les sons et constitue donc un matériau optimal pour les murs ou les plafonds.



Composition du panneau

Marmox Thermorock est fabriqué à partir de laine de pierre Marmox, qui offre une protection contre le feu, une absorption acoustique et une isolation thermique.

Thermorock est revêtu d'une finition de surface Marmox à base d'un treillis en fibre de verre, puis intégré dans un mortier polymère à base de ciment.

Laine de pierre Marmox

Revêtement composé d'un treillis en fibre de verre, intégré dans un mortier polymère à base de ciment

Épaisseurs disponibles :
20 mm, 50 mm ou 100 mm

Dimensions	
Largeur / Longueur (mm)	600 x 1200
Épaisseurs (mm)	20 mm, 50 mm, 100 mm, autres épaisseurs sur demande
Données techniques	
Absorption acoustique	Essais UKAS (rapport d'essai disponible sur demande)
Conductivité thermique (λ valeur)	0,037 W/mK
Résistance au feu (Classement)	Essais requis pour l'obtention de la certification Euroclasses A1 : EN 1182 (Essai de non-combustibilité – rapporté par Effects, 2018) EN 1716 (Essai de chaleur de combustion – rapporté par BRE, 2022) EN 13823 (Essai SBI – rapporté par BRE, 2022)
Résistance à la compression (à 10 % de déformation)	90 kN/m² (Équivalent à 90 kPa ou 9 tonnes/m² – Trois fois le poids d'une laine minérale ordinaire)
Valeurs R	Varie selon l'épaisseur du panneau, par exemple : 20 mm = 0,5 m²K/W 100 mm = 2,3 m²K/W 200 mm = 4,7 m²K/W
Coefficient de dilatation	$8 \times 10^{-4} \text{ K}^{-1}$ (proche du béton)
Densité de la laine de pierre	120 kg/m³ – autres densités sur demande



Avantages clés

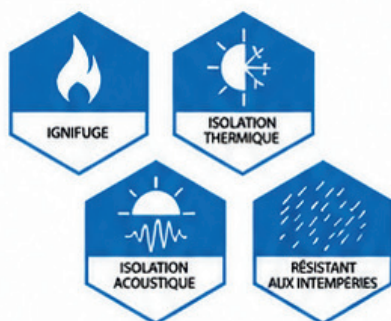
- Certifié A1 incombustible
- Isolation acoustique
- Isolation thermique
- Léger
- Support d'enduit ou de plâtre
- Utilisation intérieure et extérieure

Le nouveau panneau Marmox Thermorock offre une résistance au feu A1 ainsi qu'une isolation acoustique et thermique, le tout dans un panneau léger.

Ces panneaux d'isolation thermique par l'extérieur (ITE) sont conçus pour être utilisés avec des constructions en maçonnerie, en bois et à ossature métallique, offrant une protection contre l'incendie et une isolation pour les murs et les plafonds, à l'intérieur comme à l'extérieur.

Non seulement le Marmox Thermorock ne se dégrade pas, quel que soit le degré d'humidité ! De plus, étant fabriqués à partir de laine minérale, les panneaux offrent d'excellentes propriétés de découplage et d'absorption acoustique.

Les faces du Marmox Thermorock sont recouvertes de la surface alvéolaire unique Marmox, éprouvée depuis de nombreuses années sur nos panneaux Marmox Multiboard. Il s'agit d'une surface idéale pour l'application d'une couche de finition d'enduit ou de plâtre.



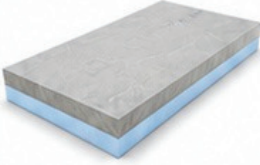
Applications

- À utiliser pour la protection incendie de toute structure métallique, maçonnerie ou en bois
- À utiliser comme alternative ignifuge aux plaques de plâtre sur les murs et les plafonds intérieurs nécessitant une protection contre le feu et une isolation acoustique
- Idéal pour les entourages de cheminées et les zones exposées au feu
- Fournit une isolation thermique et acoustique

COMPARATIF DES SOLUTIONS

Choisissez la solution adaptée à votre projet



ÉCHELLE DE PERFORMANCE				
●●●●●	EXCELLENT			
●●●●○	TRÈS BON			
●●●○●	BON			
●●○●●	MOYEN			
●○○●●	FAIBLE			
	MARMOX MULTIBOARD	MARMOX THERMOROCK	PLAQUE CIMENT	PLAQUE DE PLÂTRE EXTÉRIEUR
	 Panneau léger à base de mousse XPS, 100% étanche, idéal pour l'isolation thermique	 Panneau en laine de roche haute densité, pour l'isolation thermique, acoustique et la protection feu	 Panneau ciment robuste, idéal pour les environnements exigeants et humides	 Plaque de plâtre renforcée pour applications extérieures, résistante à l'humidité
Application extérieure	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●○●
Isolation thermique	●●●●●	●●●●●	●●○○○	●●○○○
Isolation acoustique	●●○○○	●●●●●	●●○○○	●●●○●
Résistance au feu	A2-s1,d0*	A1 (incombustible)	A1 / A2-s1,d0	A1
Résistance à l'humidité	●●●●●	●●●●●	●●●●○	●●●○●
Poids léger	●●●●●	●●●○●	●○○○○	●●●●○
Facilité de découpe	●●●●●	●●●●○	●○○○○	●●●●○
Stabilité dimensionnelle	●●●●●	●●●●●	●●●○●	●●●●○
Support d'enduit direct	●●●●●	●●●●●	●●●●○	●●●○●
Résistance aux chocs	●●●○●	●●●●○	●●●●●	●●●○●
Rapidité d'installation	●●●●●	●●●●○	●●○○○	●●●●○
Rapport performance / poids	●●●●●	●●●●●	●●○○○	●●●○●



MEILLEURE SOLUTION THERMIQUE & LÉGÈRE

- Isolation thermique optimale
- 100% étanche
- Très léger et rapide à installer
- Idéal pour façades et cloisons



MEILLEURE SOLUTION ACOUSTIQUE & FEU

- Très haute isolation acoustique
- Laine de roche 120 kg/m³
- Résistance au feu A1
- Idéal **façades, cloisons et plafonds**



MEILLEURE SOLUTION ROBUSTESSE MÉCANIQUE

- Très haute résistance mécanique
- Incombustible (A1/A2)
- Idéal zones à fort impact
- Plus lourd et mise en œuvre plus longue



MEILLEURE SOLUTION ÉCONOMIQUE

- Bonne performance en extérieur
- Mise en œuvre facile
- Nécessite une isolation complémentaire
- Moins résistante aux chocs et à l'humidité

marmox
therm·block
Reduce heat loss at the base of walls

marmox
by sodep

*Scannez le QR Code pour accéder à
les fiches technique Marmox Thermoblock*

SCAN ME



3.MARMOX THERMOBLOCK

La solution intelligente contre les ponts thermiques.

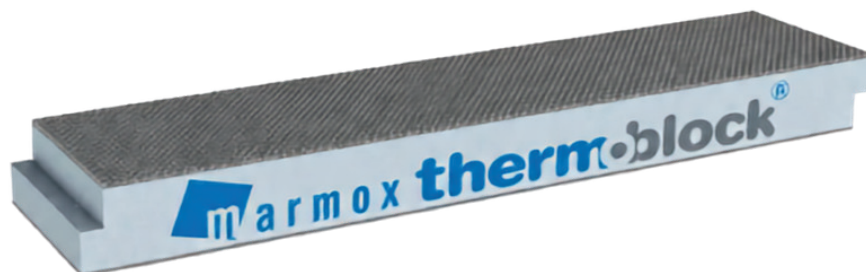
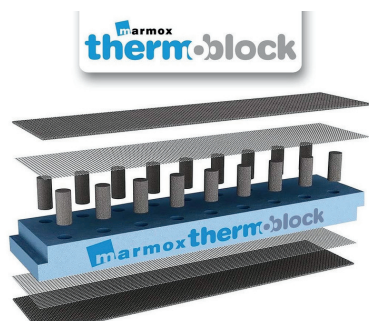
Marmox Thermoblock est un bloc isolant porteur innovant qui permet de supprimer efficacement les ponts thermiques au niveau des jonctions mur/plancher. Grâce à sa technologie unique associant isolation haute performance et résistance mécanique exceptionnelle, il améliore l'efficacité énergétique des bâtiments, réduit les pertes de chaleur et garantit un confort durable.

- ✓ Réduction des déperditions thermiques
 - ✓ Économies d'énergie
 - ✓ Prévention de la condensation et des moisissures
 - ✓ Haute résistance structurelle
 - ✓ Solution idéale pour les bâtiments performants et passifs
- Distribué exclusivement en Tunisie par SODEP Solutions.

« Thermoblock :
la base d'un bâtiment plus performant. »

Caractéristiques techniques

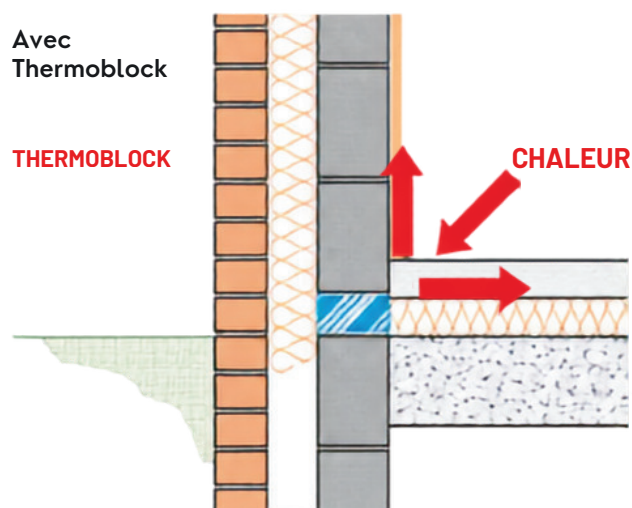
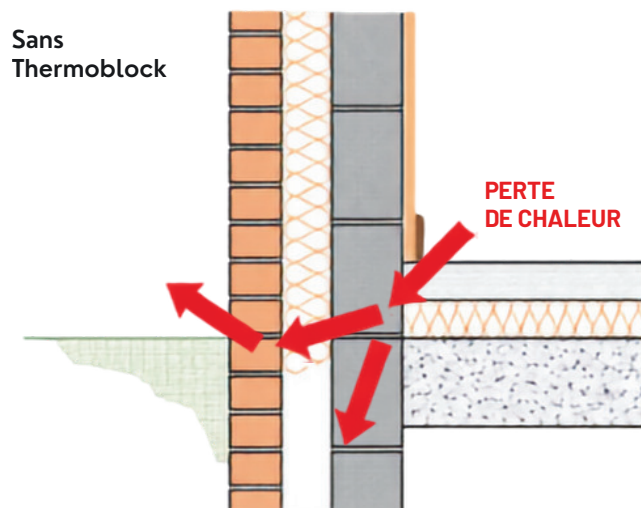
- Conductivité thermique : $\lambda = 0,047 \text{ W/m.K}$
- Résistance à la compression : 9 N/mm^2
- Longueur standard : 600 mm
- Largeurs : 100, 140 et 215 mm
- Hauteurs : 65 mm ou 100 mm selon les versions



Qu'est-ce que Thermoblock ?

Les ponts thermiques se produisent à l'endroit où le mur rencontre le plancher, mais jusqu'à récemment il était impossible de placer une isolation sous un mur porteur, car l'isolant aurait été écrasé. C'est pour cette raison que Marmox Thermoblock a été développé.

Thermoblock est un bloc isolant porteur dont la conductivité thermique est de 0.047 W/m-K et qui résiste à une charge de 9 N/mm^2 . Sa fonction est d'éliminer ou de réduire le pont thermique au niveau de la jonction mur/plancher.





marmox[®] therm·block

Réduit les pertes de chaleur à la base des murs

Résout les ponts thermiques au niveau de la jonction mur-plancher



ÉLIMINE
LES PONTS
THERMIQUES



RÉDUIT LES
PERTES DE
CHALEUR



ÉCONOMIES
D'ÉNERGIE



AMÉLIORE LE
CONFORT ET
LA SANTÉ

Marmox Thermoblock est un bloc isolant structurel conçu pour éliminer ou réduire les ponts thermiques à la jonction entre les murs et les planchers.

Il améliore l'efficacité énergétique des bâtiments, contribue à réduire les émissions de CO₂ et garantit un environnement intérieur plus sain et confortable.



COMPOSITION

- Noyau isolant en XPS haute densité ou laine minérale
- Colonnes structurelles en béton époxy à faible conductivité thermique
- Revêtement en mortier polymère renforcé par fibres de verre

APPLICATIONS

- ✓ Sous les murs porteurs
- ✓ Sous les murs à ossature bois
- ✓ Sous les seuils de portes et fenêtres
- ✓ Jonction mur / plancher
- ✓ Façades et murs périphériques
- ✓ Acrotères et parapets de toiture
- ✓ Bâtiments basse consommation et passifs

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



Conductivité thermique
 $\lambda = 0,047 \text{ W/m.K}$



Résistance à la compression
9 N/mm²



Résistant à l'eau et à l'humidité



Longueur
600 mm



Largeurs disponibles
100, 140 et 215 mm



Hauteurs disponibles
65 mm et 100 mm

POURQUOI CHOISIR THERMOBLOCK ?

- ✓ Supprime les ponts thermiques à la base des murs
- ✓ Réduit significativement les déperditions de chaleur
- ✓ Améliore la performance énergétique globale du bâtiment
- ✓ Préviens la condensation et les moisissures
- ✓ Facile et rapide à mettre en œuvre
- ✓ Compatible avec les constructions traditionnelles et à ossature bois



4.Marmox SoundBoard Solutions d'isolation acoustique pour sols Réduire la transmission du bruit sur un sol dur

Les panneaux isolants Marmox SoundBoard pour sols carrelés et sols en bois/stratifiés réduisent les bruits d'impact perçus dans les pièces situées en dessous. Ils intègrent également une membrane d'étanchéité, une isolation thermique et des propriétés de découplage pour empêcher les carreaux de se fissurer en raison des mouvements.



Pour sols carrelés



Pour sols en bois/stratifiés

Marmox SoundBoard élimine efficacement le lien rigide entre le point d'impact (c'est-à-dire le choc sur le carrelage) et le plafond en interposant une couche de mousse de caoutchouc, afin que les ondes sonores n'aient pas un milieu pour le propulsé. Météorisez aménagez les ondes thermiques.

Les canaux en cinématique ou les ondes en bois/stratifiés peuvent produire des bruits tels que des pas ou mame un son plus fort dans la pièce située en dessous. C'est l'ailleur la raison pour laquelle de nombreuses autorités locales n'autorisent pas les salles de bains carrelées dans les logements partagés.

Marmox SoundBoard est bien plus qu'une simple couche d'isolation aux bruits d'impact : il assure également le découplage, de sorte que les mouvements latéraux du sol sont absorbés par le panneau et non par les carreaux, évitant ainsi les fissures. Il est entièrement étanche et, en plus d'améliorer l'isolation acoustique, il contribue à retenir la chaleur dans les pièces où il est installé.

Marmox SoundBoard – Solutions d'isolation acoustique pour sols



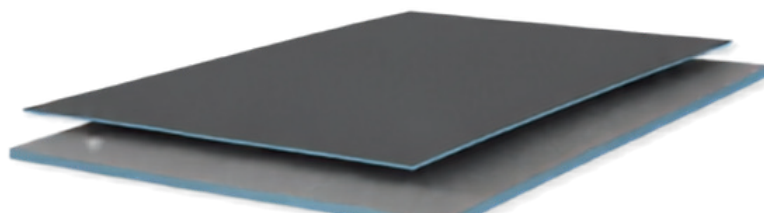
SoundBoard

Isolation acoustique et thermique pour sols

Conforme aux réglementations à l'échelle des salles de sols carrelés dans les évaporations et logémies collectifs

Principaux avantages

- + Excellente isolation thermique
- + Réduit les bruits d'impact
- + Compatible avec le chauffage au sol
- + Prêt à recevoir le carrelé
- + Entièrement étanche
- + Garantie à vie Marmox



Marmox SoundBoard est un panneau de support carrelée qui réduit les bruits d'impact transé à travers un plancher vers la pièce située en dessous.

Commence par l'étouillage des bruits dans un découplage sécurisé, une isolation thermique et une faible compressivité, avec l'avantage supplémentaire d'une couche en caoutchouc SBR qui attire le son sur sa face inférieure et isole la surface carrelée du plancher afin que les ondes sonores n'aient pas de chemin pour se casasser.

Le composé de caoutchouc est naturel, sans migration de plastifiants, ce qui garantit que les inévenements d'été ne dégradé pas et ne devient pas cassants.

SoundBoard réduit généralement le niveau de bruit d'impact de plus de 17 dB par rapport au minimum recommande de 17 dB.

SoundBoard est disponible en deux épaisseurs : 8mm et 12mm.

Les deux épaisseurs offrent une réduction des bruts d'impact d'environ 20 dB à travers un sol carrelé. De plus, l'épaisseur de 12 mm apporte une isolation thermique renforcée par rapport à la version de 8 mm.





Applications pour salles de bains et zones humides

Produits préfabriqués

Solutions prêtes à installer et à carreler



Panneaux de construction



Panneaux pour baignoire



Habillage de réservoir WC suspendu



Caissons techniques pour tuyauterie



Panneaux flexibles



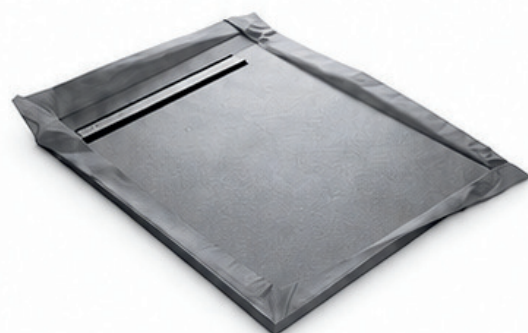
Étagères et niches intégrées

Vidéos d'application

Scannez le QR Code pour consulter les vidéos de montage et d'installation.



Receveur de douche à carreler



Receveurs de douche semi-finis avec une pente intégrée prête à l'emploi et une surface spécialement préparée pour l'application de tous types de colles à carrelage.



Pente préformée pour une évacuation optimale



Surface prête à carreler



Compatible avec tous les types de colles à carrelage



Installation rapide et facile



Étanche et durable

Catalogue

Receveur de douche

Scannez le QR Code pour consulter le catalogue.



Receveurs de douche design



Receveurs de douche haute performance offrant une grande variété de finitions élégantes et modernes.



Design contemporain



Haute résistance à l'humidité



Surface antidérapante



Entretien facile



Plusieurs dimensions et finitions disponibles

Catalogue

Receveurs de douche

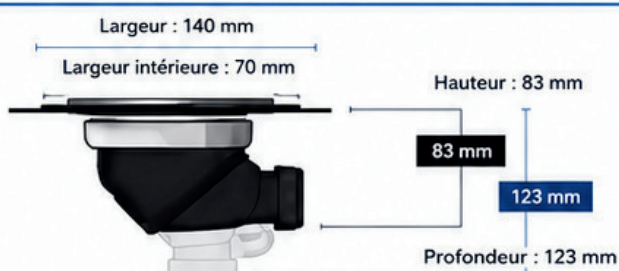
Scannez le QR Code pour consulter le catalogue.



Unité de drainage

Système de drainage intégré garantissant :

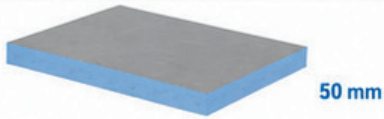
- Évacuation rapide de l'eau
- Étanchéité optimale
- Installation simple et rapide
- Compatibilité avec les receveurs Marmox



Avec marmox by sodep

Des solutions complètes et innovantes pour l'étanchéité, l'isolation & l'acoustique

TOITURE – MARMOX MULTIBOARD



50 mm

- ✓ Panneau de construction étanche
- ✓ Isolation thermique performante
- ✓ Résistant à l'humidité et au gel
- ✓ Idéal pour toitures terrasses
- ✓ Léger et facile à installer

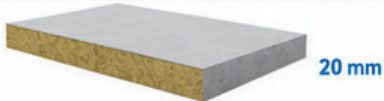
FAÇADE EXTÉRIEURE – MARMOX MULTIBOARD



20 mm

- ✓ Panneau extérieur 100 % étanche
- ✓ Résistant aux intempéries
- ✓ Support idéal pour enduit, crépi ou bardage
- ✓ Stable et imputrescible
- ✓ Isolation thermique supplémentaire

SÉPARATION INTÉRIEURE – MARMOX THERMOROCK



20 mm

- ✓ Isolation thermique et acoustique
- ✓ Excellente résistance au feu (A1)
- ✓ Cloisons séparatives performantes
- ✓ Confort intérieur optimal
- ✓ Matériau écologique et durable

TOITURE

Marmox MultiBoard 50 mm

FAÇADE EXTÉRIEURE

Marmox MultiBoard 20 mm

SÉPARATION INTÉRIEURE

Marmox Thermorock 20 mm

FAUX PLAFOND – MARMOX MULTIBOARD 13 mm



- ✓ Panneau léger et solide
- ✓ Résistant à l'humidité
- ✓ Finition parfaite prête à peindre
- ✓ Installation rapide et propre
- ✓ Idéal pour plafonds intérieurs

SOLS – MARMOX SOUNDBOARD



- ✓ Isolation acoustique des bruits d'impact
- ✓ Réduction des nuisances sonores
- ✓ Améliore le confort de vie
- ✓ Compatible carrelage, parquet, etc.
- ✓ Épaisseur optimisée, faible encombrement

SALLE DE BAIN – MARMOX MULTIBOARD



- ✓ Panneau 100 % étanche
- ✓ Idéal pour douches et salles de bain
- ✓ Prêt à carrelar directement
- ✓ Léger et facile à découper
- ✓ Durable et imputrescible

SALLE DE BAIN – MARMOX SHOWERLAY



- ✓ Receveur de douche prêt à carrelar
- ✓ Pentés intégrées pour une évacuation optimale
- ✓ Étanche et léger
- ✓ Installation rapide et sécurisée
- ✓ Différentes dimensions disponibles



100%
ÉTANCHE



RÉSISTANT
AU FEU



ISOLATION
ACOUSTIQUE



ISOLATION
THERMIQUE



ÉCOLOGIQUE
& DURABLE



FACILE
À INSTALLER

À PROPOS DE MARMOX

Marmox est un leader mondial dans la fabrication de panneaux de construction innovants à base de matériaux extrudés et cimentaires, offrant des solutions durables pour l'étanchéité, l'isolation et l'acoustique.

Nos produits



USG ME comme une marque de référence mondiale pour les systèmes plaques de plâtre et les solutions de finition haut de gamme.

USG ME – Solutions Professionnelles de Finition et de Construction

USG ME est l'un des leaders internationaux dans les solutions pour plaques de plâtre, plafonds et systèmes de finition. Reconnue pour son innovation, sa qualité et ses performances techniques, la marque propose des produits destinés aux projets résidentiels, commerciaux, hôteliers, industriels et institutionnels.

Principaux avantages

- ✓ Qualité professionnelle reconnue à l'international
- ✓ Finition supérieure et surface parfaitement lisse
- ✓ Application facile et rapide
- ✓ Réduction du temps de travail sur chantier
- ✓ Excellente adhérence et résistance aux fissures
- ✓ Compatible avec les systèmes plaques de plâtre modernes
- ✓ Solutions adaptées aux plafonds acoustiques et décoratifs



SODEP Solutions est partenaire technique de la gamme USG ME en Tunisie. Nous accompagnons les architectes, bureaux d'études, entreprises et promoteurs avec des solutions innovantes garantissant qualité, performance et durabilité.

Pourquoi choisir USG ME avec SODEP Solutions ?

- ✓ Assistance technique spécialisée
- ✓ Solutions conformes aux standards internationaux
- ✓ Produits de haute qualité pour les projets professionnels
- ✓ Accompagnement des architectes, bureaux d'études et entreprises
- ✓ Performance, durabilité et esthétique réunies dans une seule gamme de solutions.

Nos produits

Gamme Sheetrock® Interior

Des solutions innovantes pour des finitions parfaites,
des surfaces durables et des performances acoustiques élevées.

USG ME, la référence qualité pour tous vos projets.

ALL PURPOSE JOINT COMPOUND



Enduit prêt à l'emploi polyvalent pour le traitement des joints, les finitions et les réparations. Enduit professionnel haute performance offrant une finition lisse et durable.

Applications :

- ✓ Jointoiment des plaques de plâtre
- ✓ Finition des surfaces
- ✓ Réparations intérieures
- ✓ Travaux de décoration

Avantages :

- ✓ Application facile
- ✓ Ponçage réduit
- ✓ Excellente adhérence
- ✓ Résistance aux fissurations

TUFF-HIDE™ PRIMER-SURFACER



Solution innovante combinant primaire et finition en une seule application.

Avantages :

- ✓ Finition Niveau 5
- ✓ Gain de temps considérable
- ✓ Réduction des coûts de main-d'œuvre
- ✓ Surface uniforme prête à peindre



MONOSILENT® COMPOUND



Joint monolithique spécialement conçu pour les systèmes acoustiques sans joints apparents.

Avantages :

- ✓ Aspect monolithique continu
- ✓ Haute performance acoustique
- ✓ Finition esthétique premium
- ✓ Durabilité exceptionnelle



MONOSILENT® SPRAY-APPLIED FINISH



Revêtement acoustique pulvérisé pour plafonds haute performance.

Applications :

- ✓ Hôtels
- ✓ Salles de conférence
- ✓ Cinémas
- ✓ Bureaux
- ✓ Établissements d'enseignement



SODEP Solutions, partenaire technique de la gamme USG ME en Tunisie

Nous accompagnons les architectes, bureaux d'études, entreprises et promoteurs avec des solutions innovantes garantissant qualité, performance et durabilité.

SODEP MODULAR

Maisons Préfabriquées • Bungalows • Bureaux Modulaires

Construire plus vite, plus intelligemment, plus durablement

SODEP Modular est la division spécialisée de SODEP Solutions dédiée à la conception, la fabrication et l'installation de constructions modulaires et préfabriquées de haute qualité.

Nous proposons des solutions innovantes adaptées aux besoins résidentiels, commerciaux, industriels et administratifs, combinant rapidité d'exécution, performance énergétique et confort durable.

Grâce à notre expertise en ingénierie, en structure métallique, en isolation thermique et acoustique ainsi qu'en aménagement intérieur, nous réalisons des bâtiments modernes répondant aux normes internationales de qualité et de sécurité.

Nos solutions

- Maisons préfabriquées
- Villas modulaires
- Bungalows touristiques
- Bureaux modulaires
- Extensions de bâtiments existants
- Surélévations et création d'étages supplémentaires en structure légère
- Bases vie et bureaux de chantier
- Salles de réunion et espaces administratifs
- Postes de sécurité et guérites
- Espaces commerciaux et showrooms
- Modules sanitaires et techniques

Nos engagements

- ✓ Rapidité de réalisation
- ✓ Qualité de fabrication contrôlée
- ✓ Isolation thermique et acoustique performante
- ✓ Structure métallique galvanisée durable
- ✓ Solutions personnalisées selon vos besoins
- ✓ Respect des normes de construction internationales

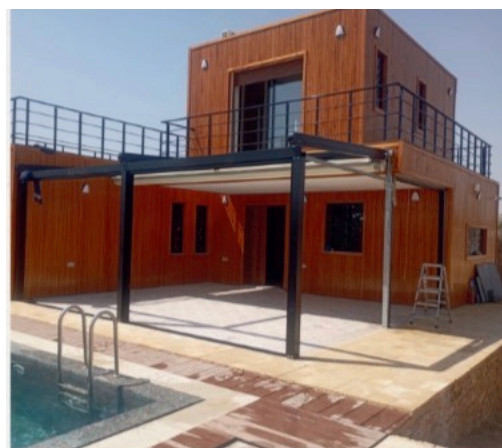
SODEP MODULAR

Des espaces conçus pour aujourd'hui, pensés pour demain.

Engineering • Execution • Innovation

Extensions & Surélévations

SODEP Modular propose des solutions innovantes d'extension horizontale et verticale permettant d'agrandir rapidement les bâtiments existants sans recourir à des structures lourdes en béton.



CONSTRUIRE PLUS VITE, PLUS INTELLIGEMMENT, PLUS DURABLEMENT.



SODEP Modular conçoit et réalise des constructions modulaires et préfabriquées, modernes et performantes, utilisant les solutions innovantes **Marmox** pour l'intérieur et l'extérieur.



MAISONS
PRÉFABRIQUÉES



BUNGALOWS
TOURISTIQUES



BUREAUX
MODULAIRES



EXTENSIONS



ÉTAGE SUPPLÉMENTAIRE
EN STRUCTURE LÉGÈRE



RAPIDITÉ
QUALITÉ
DURABILITÉ

La Technologie Marmox au cœur de nos constructions

Chez SODEP Modular, nous intégrons les solutions innovantes Marmox pour garantir des bâtiments légers, performants et durables.

Les produits Marmox sont utilisés aussi bien pour les applications intérieures qu'extérieures afin d'assurer une excellente isolation thermique, une résistance à l'humidité et une grande durabilité.

Applications Marmox dans nos constructions modulaires

Façades extérieures

- Marmox MultiBoard
- Isolation thermique haute performance
- Support pour enduits et finitions décoratives
- Résistance aux intempéries

Cloisons intérieures

- Marmox ThermoRock
- Isolation thermique et acoustique renforcée
- Confort intérieur optimal

Toitures

- Marmox MultiBoard 50mm
- Réduction des ponts thermiques
- Amélioration de l'efficacité énergétique

Salles de bains et espaces humides

- Marmox ShowerBoard et multiboard
- Étanchéité intégrée
- Support idéal pour le carrelage

Sols

- Marmox SoundBoard
- Isolation acoustique contre les bruits d'impact
- Amélioration du confort de vie

Les avantages de la solution SODEP Modular

+ Marmox

- ✓ Construction légère et performante
- ✓ Excellente isolation thermique
- ✓ Isolation acoustique renforcée
- ✓ Résistance à l'humidité et aux moisissures
- ✓ Rapidité d'exécution
- ✓ Économies d'énergie
- ✓ Longue durée de vie
- ✓ Confort optimal en toutes saisons

SODEP MODULAR

Des constructions modulaires nouvelle génération intégrant les technologies Marmox pour un maximum de performance, de confort et de durabilité.

Engineering • Execution • Innovation

APPLICATIONS MARMOX DANS NOS CONSTRUCTIONS MODULAIRES



LES AVANTAGES DE LA SOLUTION SODEP MODULAR + MARMOX



CONSTRUCTION
LÉGÈRE ET
PERFORMANTE



EXCELLENTE
ISOLATION
THERMIQUE



ISOLATION
ACOUSTIQUE
RENFORCÉE



RÉSISTANCE À
L'HUMIDITÉ ET AUX
MOISSURES



RAPIDITÉ
D'EXÉCUTION



ÉCONOMIES
D'ÉNERGIE



LONGUE DURÉE
DE VIE



CONFORT OPTIMAL
EN TOUTES
SAISONS



✉ contact@sodep.tn

🌐 Sodep.tn
marmox.tn

📷 [Sodep.tn](https://www.instagram.com/Sodep.tn)
[marmox by sodep](https://www.instagram.com/marmox_by_sodep)

📞 Tel : 29313223

📍 Adresse ZI sidi abdlahmid
sousse 4000