

Weber : des solutions innovantes pour tous les chantiers



Incontournable acteur de la construction, Weber n'a de cesse de développer des solutions novatrices pour répondre au plus près aux attentes du marché. Pour cette rentrée 2011, le groupe offre un large panel de nouveautés... De son sac biodégradable, à ses systèmes d'isolation (phoniques ou thermique), en passant par une large gamme de mortiers, colles et enduits... en 2011, Weber fait voir la vie en jaune aux professionnels du bâtiment !

Innovation

Weber, acteur de la "Révolution verte" du Bâtiment

Weber lance le 1^{er} sac biodégradable de mortier industriel ! La marque affirme ainsi ses ambitions "vertes" en contribuant à la **gestion de chantiers propres** et en **accompagnant les professionnels du bâtiment dans une démarche éco-citoyenne**.

Le mortier industriel Weber se met au vert avec le sac biodégradable !

Avec 48 millions de tonnes de déchets, le secteur du bâtiment représente une contribution de 5 % au tonnage de déchets annuellement produit en France (source ADEME).

Ce sac biodégradable Weber réconcilie les métiers du bâtiment avec l'environnement. Labellisé **"OK Compost"**, le sac biodégradable de mortier industriel participe à la propreté et à la gestion des chantiers, en réponse à la norme NF EN 13432 relative aux emballages valorisables par compostage et biodégradation. Car si la composition du sac repose toujours sur une double couche de papier kraft afin d'en garantir la solidité, il intègre désormais un **film conçu à partir de matière biosourcée** (maïs). En associant cette nouvelle composition aux propriétés biodégradables naturelles du kraft, Weber facilite le tri des déchets en proposant un emballage totalement recyclable ! Ce sac devient ainsi un déchet **valorisable en centres de compostage industriel** grâce à ses propriétés de biodégradabilité et de compostabilité qui ne génèrent aucun rejet toxique dans l'environnement.

D'abord commercialisé sur la gamme "rénovation de façades", le sac biodégradable sera généralisé à l'ensemble des gammes Weber. La marque entend en effet faire de ce produit novateur, un élément central et un fer de lance dans l'apparition de **nouveaux comportements respectueux de l'environnement**.

Partenaire quotidien idéal des artisans et des entreprises, le sac biodégradable facilite la gestion des déchets grâce à un gain de temps et d'énergie, tout en leur apportant une réponse adaptée aux contraintes imposées par les cahiers des charges de certains chantiers (HQE®, collectivités locales, exigences des majors, des promoteurs et constructeurs). Ses performances écologiques avérées se révèlent par ailleurs un allié précieux pour ces décideurs, en devenant un argument supplémentaire en faveur de la labellisation des bâtiments.

Innovation utile et durable, le sac biodégradable de mortier industriel s'inscrit comme un nouvel exemple de la volonté de Weber d'associer en permanence ses partenaires professionnels aux bénéfices des derniers progrès de la marque.



doc. Saint-Gobain Weber

Isolation Thermique par l'Extérieur

weber.therm XM ultra 22 / Une isolation maximale pour une épaisseur minimale

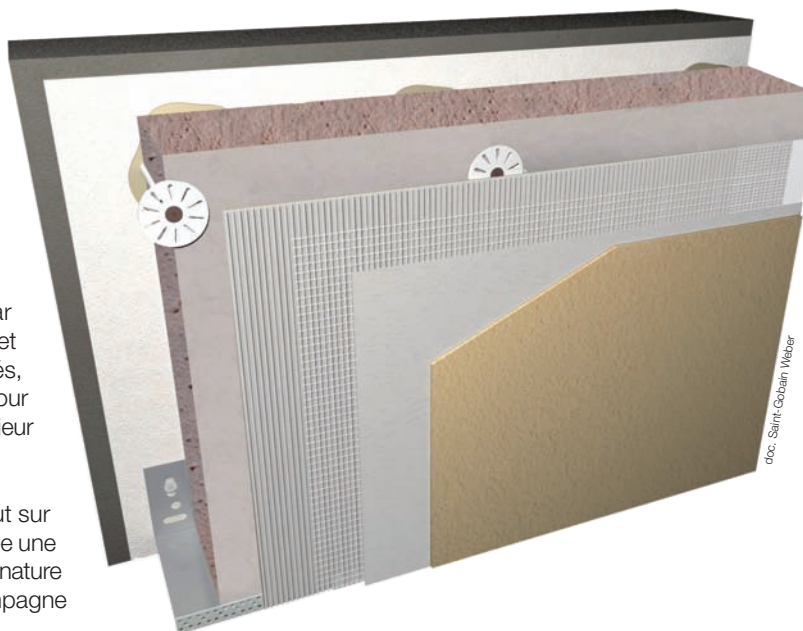
Associant l'isolant **weber.therm ultra 22** (composé d'un matériau innovant dérivé de la bakélite) à son offre d'enduits à la chaux aérienne, Weber vient de lancer, en France, **weber.therm XM ultra 22**, un système ITE unique, bénéficiant de performances thermiques remarquables avec un λ de 0,022 (certificat ACERMI n°11/128/685).

Déjà certifié d'un ATE et commercialisé par Weber sur les marchés anglais, allemands et autrichiens avec plus d'un million de m² posés, **weber.therm ultra 22** s'avère l'isolant idéal pour composer une Isolation Thermique par l'Extérieur efficace et pérenne.

Le succès de cette solution repose avant tout sur la structure à pores fermés de l'isolant qui crée une barrière efficace contre le froid et la chaleur. La nature du matériau **weber.therm ultra 22** s'accompagne de nombreuses performances :

- l'épaisseur d'isolant (de 2 à 12 cm) est réduite de plus de 35 % par rapport à un isolant PSE standard (7 cm de **weber.therm ultra 22** sont équivalents à 11 cm de PSE blanc) ;
- en neuf, il s'avère l'isolant idéal pour la construction des maisons BBC, des maisons passives et à énergie positive ;
- en neuf, comme en rénovation, il diminue l'effet tunnel aux fenêtres ;
- en rénovation, il assure une réduction importante des coûts liés au traitement des sujétions (extension des toitures et des appuis de fenêtres, par exemple) ;
- la compacité de l'isolant **weber.therm ultra 22** permet au système **weber.therm XM ultra 22** de ne pas excéder 12 cm, au lieu de 21 cm pour un PSE blanc, pour une résistance thermique de 5.45 (niveau BBC).

L'association de cet isolant rigide et des différentes variantes du sous-enduit **weber.therm XM** et de finitions des gammes **weber.unicor**, **weber.cal** et **weber.prodexor K+S**, permet à Weber de proposer un système ultra performant avec plus de 400 teintes et aspects de finitions déclinés dans ses offres. Outre ses remarquables caractéristiques thermiques, le **weber.therm XM ultra 22** s'accompagne des qualités reconnues de la chaux aérienne, lui apportant souplesse d'application, luminosité de teintes et une grande résistance au verdissement et à la moisissure grâce à son caractère antiseptique. S'appuyant sur la forte résistance au feu cumulée de son isolant et des enduits minéraux, **weber.therm XM ultra 22** bénéficie d'un classement Bs1, d0, l'un des meilleurs niveaux de performance du marché.



Préparation des sols

weber.niv dur / Nouvelle formule pour LA référence ragréage de sols de Weber

Pour cette rentrée 2011, Weber a revisité son enduit de lissage et de ragréage phare : le **weber.niv dur**. Dès sa création en 1988, sous l'appellation nivdur S, cette solution de référence a suscité un grand engouement auprès des professionnels. En développant une nouvelle formule, Weber vise à optimiser son offre pour répondre au mieux aux besoins des utilisateurs.

Fortement plébiscité pour ses qualités initiales, le nouveau **weber.niv dur** bénéficie de nombreuses améliorations et peut être utilisé tant pour le neuf que pour la rénovation :



doc. Saint-Gobain Weber

- Sa formule anti-poussière garantit une propreté et un confort très apprécié des professionnels.
- Grâce à cette nouvelle formulation autolissante, **weber.niv dur** offre une mise en œuvre optimisée qu'il s'agisse de faible ou de forte épaisseur (de 3 à 30 mm). Plus souple, il glisse facilement lors du passage de la taloche, éliminant ainsi les reprises entre les gâchées.
- De nouvelles fibres ont été ajoutées à la formulation de **weber.niv dur**, assurant une homogénéité parfaite. Plus souples, elles s'orientent au moment du lissage et garantissent une planéité impeccable, sans nécessiter de ponçage. Cette uniformité s'étend à la coloration du produit et procure une harmonie de teinte finale.

Entre réduction des salissures, délais de recouvrement raccourcis, possibilité de pose directe d'un revêtement de sol sans ponçage, confort et rapidité de mise en œuvre, le ragréage phare de Weber s'impose sur les chantiers et garantit aux professionnels toujours plus de qualité et compétitivité...



doc. Saint-Gobain Weber

weber.floor 4320 / Weber ouvre de nouvelles perspectives pour la rénovation

Belle innovation signée Weber pour cette rentrée 2011... Le **weber.floor 4320** vient bousculer les règles en offrant aux professionnels la première solution de chape mince sur le marché français. Ce mortier "révolutionnaire" permet, en une seule opération et une seule passe, d'égaliser et de lisser les sols hétérogènes et, ce, avec une épaisseur de 2 à 50 mm. Autre atout remarquable, la fluidité de **weber.floor 4320** offre une grande facilité de mise en œuvre grâce à une cadence de pompage et un coulage facilités...

Fibré, ce mortier à prise rapide composé de ciment, polyvalent et très résistant propose une mise en œuvre avec un état de surface qui demeure irréprochable sans nécessiter de ponçage... Tous ces facteurs permettent de gagner un temps considérable lors de la mise en œuvre. Cette compétitivité se retrouve aussi lors du temps de séchage. Considérablement réduit celui-ci permet de poser le carrelage seulement 24 heures après (une véritable prouesse lorsqu'on sait qu'il faut plusieurs semaines pour une chape traditionnelle de 4 à 5 cm !).

Par ailleurs, **weber.floor 4320** permet de satisfaire tout un panel d'utilisations telles que l'enrobage des systèmes de planchers chauffants à eau (épaisseur totale de 17 mm), ou encore la réalisation de chapes sur isolant acoustique (25 mm d'épaisseur). Des caractéristiques très appréciées des professionnels à la recherche de mortier pour chape fluide qui cumule les performances techniques et une polyvalence d'emploi, en neuf comme en rénovation...



doc. Saint-Gobain Weber

- Conditionnement : 25 kg ■ Durée pratique d'utilisation : 15 minutes env. ■ Étalement (cm) : de 19 à 22 (cône Ø 68 mm/H 35 mm) ■ Accessible après 1 - 3 heures env. ■ Recouvrement : carrelage : 24 heures, parquet : 7 jours, autres revêtements : 3 jours.

Pose du carrelage

weber.sys impact / Système d'isolation acoustique en plaque

Acteur majeur de la construction, Weber démontre une nouvelle fois sa capacité à offrir des matériaux compétitifs et faciles à mettre en œuvre en proposant un système complet d'isolation acoustique sous carrelage : **weber.sys impact**. Ce système réduit fortement les bruits d'impact (ΔL_w) de 20 dB, le positionnant ainsi au rang des produits les plus performants du marché.



doc. Saint-Gobain Weber

Disponible en kits de 5, 20 ou 80 m², **weber.sys impact** comprend l'ensemble des produits nécessaires à la mise en œuvre du système d'isolation acoustique sous carrelage, à savoir :

- l'isolant acoustique **weber.sys impact** : plaques souples (dimension 0,5 m x 1 m, épaisseur 8 mm) constituées d'un complexe bi-couche en aiguilleté de fibres synthétiques, intégrant une couche rigide en surface apte à recevoir directement le carrelage ;
- la colle **weber.sys acoustic** et son peigne ;
- la bande de désolidarisation périphérique pour le traitement des points singuliers ;
- les produits destinés au collage des carreaux **weber.col fluid** (simple encollage) ou **weber.col rapid** (double encollage), et enfin le mortier de jointoiement **weber.joint flex**.



doc. Saint-Gobain Weber

Weber.sys impact bénéficie d'ores et déjà d'un Avis Technique CSTB, après avoir réussi les essais acoustiques, mécaniques et de vieillissement, ainsi que d'un avis favorable de Qualitel.

En bref, **weber.sys impact** apporte une solution judicieuse, sûre et efficace au problème d'acoustique des carrelages. Son principal atout se résume à des contraintes matérielles de mise en œuvre et un temps de pose réduits, gages de compétitivité pour tous les chantiers, en neuf comme en rénovation !

weber.col performance / Nouveau mortier-colle "déformable" pour carrelage

Weber innove une fois de plus avec un nouveau mortier-colle : le **weber.col performance**. Polyvalent et très efficace, il permet de réaliser des travaux variés en neuf comme en rénovation, s'adaptant à tous les types de supports (y compris chauffants dans le cadre du DTU 52.2) et de carreaux (carrelages céramiques, terres cuites, pierres naturelles...), en intérieur comme en extérieur. Grâce à cette polyvalence, le nouveau mortier-colle de Weber facilite l'approvisionnement des chantiers et permet d'éviter les erreurs.

Doté d'une granulométrie fine, **weber.col performance** s'applique facilement grâce à sa fluidité et à sa souplesse. Sa prise semi-rapide a également convaincu les professionnels car son temps ouvert, supérieur à 20 minutes, offre un rendement accru. Autre avantage, le jointoiement des carreaux peut s'effectuer dès 4 heures après la pose.

Produit sûr, **weber.col performance** a obtenu des performances jusqu'à 2 fois supérieures aux exigences de la réglementation. Il bénéficie d'un certificat CSTB : n°01 MC 369. Enfin, sa formule anti-poussière améliore considérablement les conditions de travail, tout en limitant les pertes de produit et le temps de nettoyage...



doc. Saint-Gobain Weber

■ Conditionnement : 25 kg ■ Durée pratique d'utilisation : 1 h 30 ■ Temps ouvert pratique : 30 mn ■ Délai d'ajustabilité : 20 min ■ Temps d'attente pour faire les joints : 4 h ■ Délai pour mise en circulation du sol : trafic léger, 4 h / trafic normal, 12 h ■ Ces temps à + 20 °C sont allongés à basse température et réduits par la chaleur ■ Épaisseur de colle après pose des carreaux : de 2 à 10 mm.

S'appuyant sur des valeurs d'engagement et de proximité, Saint-Gobain Weber France s'attache, depuis 1902, à développer des solutions innovantes à base de mortiers industriels pour le bâtiment et les travaux publics. Fort du respect de principes d'actions privilégiant le client et l'utilisateur final, Saint-Gobain Weber se positionne en tant que leader mondial en mortiers industriels, premier fabricant mondial de colles et joints de carrelage et leader européen pour les produits de façade et les mortiers de sols et commercialise ses solutions par plus de 4.000 distributeurs en matériaux de construction sous la marque Weber.

Acteur majeur sur ces différents marchés et conscient des responsabilités qui lui incombent, Saint-Gobain Weber implique ses 9.500 employés dans ses démarches en faveur de l'innovation utile et de la sauvegarde de l'environnement. Présence internationale, engagement responsable et proximité client permettent à Saint-Gobain Weber de justifier d'un CA de 2,1 milliards d'euros en 2010 pour 180 centres de production, répartis dans 46 pays.

Saint-Gobain Weber France place les utilisateurs au cœur de sa démarche qualité : 13 centres distributeurs, 6 services clientèles répartis dans toute la France, 1 centre de renseignements techniques et 4 centres de formation sont à disposition des utilisateurs et leur assurent une réponse rapide, technique et adaptée aux problématiques chantiers.

Pour toute information complémentaire,
s'adresser à :

Saint-Gobain Weber
www.weber.fr