

## Actualités URSA

## Parten@ires

Périodique d'informations édité par URSA France



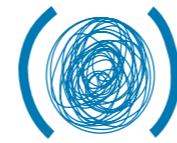
Bienvenue sur [www.ursa.fr](http://www.ursa.fr), en ligne depuis novembre 2004.

Simple, convivial et complet, le nouveau site Web URSA vous permet de télécharger en ligne toutes nos fiches techniques, catalogues ainsi que tous les certificats ACERMI. Vous y trouverez également des informations sur la société, les derniers dossiers de presse ainsi qu'une Foire aux Questions, répondant à toutes vos interrogations sur les normes et réglementations, les termes techniques, les raisons de s'isoler, etc. Nous vous souhaitons une bonne navigation sur notre site.



## Entrée en vigueur du protocole de Kyoto

Le protocole de Kyoto est entré en vigueur le mercredi 16 février 2005. Le gouvernement français a appelé les pays développés à aller au-delà du protocole en "divisant par quatre" les émissions de gaz à effet de serre d'ici 2050. Pour atteindre cet objectif, le gouvernement réfléchit à des mesures pour la réhabilitation énergétique des bâtiments anciens et le renforcement des normes existantes contre les pollutions automobiles et aériennes. La future Agence de l'Innovation Industrielle a également pour mission de développer des programmes de recherche dans 6 domaines stratégiques, dont "le bâtiment économe en énergie". Enfin, l'objectif premier du gouvernement français est de réengager les Etats-Unis (ayant rejeté le protocole de Kyoto) dans l'effort international de lutte contre le changement climatique. Ceci conforte la démarche du collectif «Isolons la terre contre le CO2» dont URSA est un membre actif. Ce collectif a pour objectif d'engager une série d'actions sur le long terme visant à réduire la consommation énergétique des bâtiments, permettant d'atteindre l'objectif de 2050 qui est de diviser par quatre les émissions de gaz à effet de serre, responsables du réchauffement climatique.



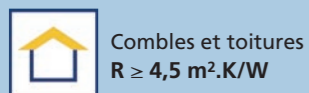
ISOLONS  
LA TERRE  
CONTRE  
LE CO<sub>2</sub>.

## Crédit d'impôt concernant les achats de matériaux d'isolation

Depuis le 1er janvier dernier, le gouvernement a mis en place le crédit d'impôt pour des dépenses effectuées dans l'habitation principale du contribuable achevée depuis plus de deux ans. Ce dispositif fiscal, faisant partie intégrante de la politique visant à limiter les émissions de gaz à effet de serre, privilégie les produits contribuant à la diminution sensible des consommations d'énergie. Il permet de soustraire du montant de l'impôt sur le revenu les dépenses pour l'acquisition :

- De matériaux d'isolation thermique
- D'appareils de régulation de chauffage
- De chaudières à condensation et à basse température
- D'équipements de production d'énergie utilisant une source d'énergie renouvelable

Ces appareils et matériaux doivent avoir été fournis par une entreprise dans le cadre de travaux facturés au taux réduit de 5,5 %. Le crédit d'impôt est accordé sur présentation de factures des entreprises ayant réalisé les travaux. Chaque catégorie de produits doit répondre à des caractéristiques techniques très strictes et à des critères de performance minimaux décrits par l'arrêté du 9 février 2005. Ainsi, en ce qui concerne les matériaux isolants :



Combles et toitures  
 $R \geq 4,5 \text{ m}^2 \cdot \text{K/W}$



Planchers bas sur sous-sol, vide sanitaire ou sur passage ouvert, toitures terrasses, murs en façade ou en pignon  $R \geq 2,4 \text{ m}^2 \cdot \text{K/W}$

La certification ACERMI, réalisée par un organisme extérieur indépendant, est un gage de garantie des performances thermiques de l'isolant.

Le crédit d'impôt est soustrait du montant de l'impôt sur le revenu. Contrairement à la réduction d'impôt, qui ne peut faire l'objet d'un remboursement, il a la particularité de permettre le remboursement partiel ou total du contribuable par l'administration, même si le montant de l'impôt dû par le particulier est inférieur, ou s'il n'est pas imposable.

Crédit d'impôt  
de 25 % pour les  
isolants thermiques

## Un nouveau visuel de communication

URSA continue son importante campagne de communication, débutée pour le lancement du nouvel URSA. Vous avez pu découvrir le nouveau visuel de communication dans des supports presse tels Négocio, L'Entrepreneur, Intérieur Systèmes, Cahiers Techniques du Bâtiment et Batirama.

Le thème de la communication est toujours l'ours, emblème d'URSA représentant l'isolation, qui passe furtivement dans un décor pour illustrer la présence constante de l'isolation



même si elle est invisible une fois mise en place. Après un musée et l'intérieur d'une maison, notre ours continue son chemin dans un aéroport. La communication du deuxième semestre sera davantage orientée produits/systèmes.



Usine de Desselgem (Belgique)

## Le bilan 2004

L'année 2004 fut une année exceptionnelle pour le monde du bâtiment qui a connu un record de ventes de logements neufs. En effet, la France n'a jamais autant construit depuis 20 ans ! Outre une conjoncture favorable, la construction de logements neufs et la hausse de l'investissement des collectivités locales ont contribué à ce dynamisme. Le marché de l'isolation profite, tout naturellement, de cette envolée.

Pour URSA, 2004 a été une année de reconstruction et de repositionnement sur le marché. En effet, son rachat par URALITA a donné naissance à un "nouvel URSA". Nouveau logo, nouveaux emballages, nouvelles dénominations commerciales, nouvelle charte graphique : la première étape de ce nouvel URSA s'est achevée en beauté par la soirée du 30 septembre dernier au musée des Arts Forains et par la conférence de presse du 6 octobre à notre usine de Desselgem.

## Les perspectives 2005

La FFB prévoit une année 2005 tout aussi énergique, et les perspectives du marché de la construction sont tout à fait optimistes. 2005 sera aussi l'année de la parution des textes de la nouvelle réglementation thermique, la RT 2005, qui sera applicable aux permis de construire déposés à partir de juin 2006. Renforçant encore les exigences pour toute construction neuve, la RT 2005 prévoit notamment de rééquilibrer les performances de l'isolation dans les différentes parties de l'habitation. URSA vous tiendra informés des évolutions de sa gamme produits qui y sont liées.

A cela s'ajoute la prise de conscience de l'urgence qu'il y a à limiter les émissions de gaz à effet de serre, et donc de la nécessité d'isoler. URSA, acteur citoyen et responsable, prend une part active à cette croisade au sein du Collectif "Isolons la terre contre le CO<sub>2</sub>".

## Au sommaire de ce numéro :

- XPS : au top de la performance technique
- 3 nouveaux Avis Techniques
- Reportage sur un chantier toiture terrasse parking circulaire
- Le site Web URSA
- Entrée en vigueur du protocole de Kyoto
- Crédit d'impôt concernant les achats de matériaux d'isolation
- Nouveau visuel de communication

Parallèlement à ce boom de la construction, URSA continuera à professionnaliser encore plus sa démarche de proximité envers ses clients, et à développer sans relâche le fondement de sa stratégie : le partenariat "Gagnant - Gagnant".

En outre, la confirmation de l'ajout d'une ligne de production d'XPS à l'usine de Saint-Avold, opérationnelle fin 2005, permettra de renforcer la qualité de service, avec la possibilité de panacher partout en France depuis toutes nos usines tous les produits de la gamme URSA (URSA GLASSWOOL, URSA XPS, URSA SECO) et ses accessoires dans un même camion.

Vous découvrirez également dans ce numéro notre nouveau site web : [www.ursa.fr](http://www.ursa.fr). Plus qu'une vitrine, c'est surtout un outil que nous mettons à votre disposition ainsi qu'à celle de vos clients et qui vous permet d'accéder à toutes les documentations, procès verbaux, Avis Techniques et conseils URSA. C'est également un outil qui vous donne la possibilité de communiquer directement avec nous et de nous faire part de vos remarques, questions et commentaires ; n'hésitez pas, c'est fait pour cela !

Enfin, la gamme URSA XPS, vedette de ce numéro, s'étoffe et prend une orientation "haute performance". Elle se positionne comme la vitrine technologique d'Ursa.

Plus que jamais, URSA se positionne comme un acteur incontournable du monde de l'isolation, en France comme en Europe. Après la reconstruction, place maintenant à la consolidation et au développement de notre entreprise pour notre réussite commune en 2005.

Gilles Delesvaux



# Les nouvelles certifications URSA

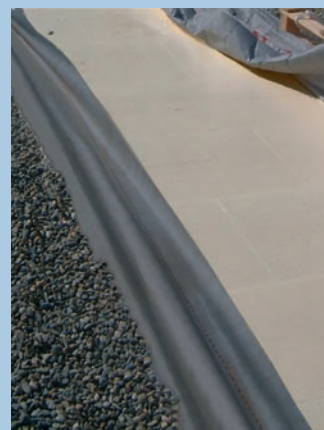
# Reportage : un chantier URSA qui fait le poids.

## URSA XPS AU TOP

La gamme URSA XPS HR bénéficie dorénavant d'une certification ACERMI jusqu'à l'épaisseur 160 mm. Il conforte ainsi le meilleur niveau de conductivité thermique du marché, certifié ACERMI.

## Avis Technique pour la solution R Max

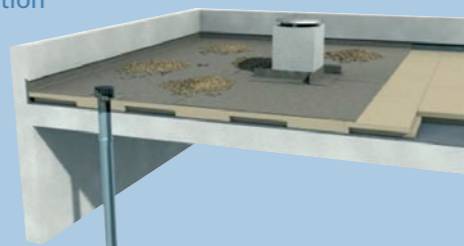
La technique d'isolation des toitures inversées est aujourd'hui optimisée, grâce à la solution R Max qui renforce encore davantage la résistance thermique de la toiture terrasse.



**Écran non tissé URSA SECO 3000  
URSA XPS HR L ou N III L**

La solution R max consiste à venir apposer un écran non tissé directement sur l'isolant. L'écran est entièrement imperméable à l'eau, mais hautement perméable à la vapeur d'eau, permettant donc l'évacuation de l'humidité résiduelle. Grâce à cette solution, l'eau issue de la pluviométrie est majoritairement et directement évacuée vers le réseau pluvial depuis la face supérieure du non tissé SECO 3000. La solution R Max supprime ainsi quasiment toute circulation d'eau entre les panneaux de polystyrène extrudé, et améliore ainsi le pouvoir isolant de l'ordre de 20 % tout en garantissant la pérennité de l'étanchéité et donc de la toiture.

La solution R Max a été validée par l'Avis Technique N° 5/04-1793 et par l'Avis Technique expérimental N° 1266 relatif aux toitures terrasses Parking et circulables.



## Un Avis Technique en appelle un autre... Avis Technique pour l'URSA SECO TOP



En effet, URSA dispose également d'un Avis Technique pour ses écrans de sous-toiture URSA SECO TOP. Appartenant à la nouvelle génération d'écrans de sous-toiture Hautement Perméables à la Vapeur d'eau (HPV), ou " respirants ", ces écrans de sous-toiture laissent traverser la vapeur d'eau, mais pas l'eau liquide. Cela permet de ne pas avoir recours à la lame d'air entre l'écran de sous-toiture et l'isolant.

Les avantages sont multiples :

- Sécurité à l'usage (stabilité des petits éléments de couverture, protection en cas de défaut ponctuel de couverture)
- Pérennité et performance (protection des bois de charpente, de l'isolation)
- Pose simple et rapide

L'obtention de cet Avis Technique complète celui déjà obtenu précédemment sur le produit URSA SECO STORM.

**L'association de la laine de verre URSA GLASSWOOL et des écrans de sous-toiture URSA SECO TOP constitue le système URSA CONFORT, la solution d'isolation thermo-acoustique des combles aménagés.**

En créant la solution CONFORT, URSA a su cumuler toutes les qualités thermiques et acoustiques de ses produits. L'association des qualités innovantes de la laine de verre semi-rigide URSA aux écrans SECO donne des résultats performants :

- une isolation thermique et acoustique renforcée, une pose facile, rapide et sûre
- un gain d'encombrement de l'isolant : jusqu'à 50 % du comble aménagé

**URSA : des techniques et des systèmes qui vont plus loin dans l'isolation**



L'écran de sous-toiture est posé en contact direct sur la laine de verre

## Du haut d'une toiture terrasse Parking



### La technique de la toiture inversée

Comme vous avez pu le découvrir en page précédente, URSA dispose désormais d'un large panel de solutions pour l'isolation des toitures terrasses béton, avec la technique de la toiture inversée, dont la pérennité n'est plus à prouver, grâce à l'excellente protection de l'étanchéité.

Depuis mi 2004, URSA dispose également d'un Atex relatif aux toitures terrasses Parking et circulables, permettant d'utiliser la technique inversée pour les terrasses ayant cette vocation, autorisant l'accès aux véhicules légers et même lourds, grâce aux performances techniques de haut niveau du produit URSA XPS N V L.



### La technique terrasse Parking et circulaire

Cette technique très particulière nécessite :

- Un isolant spécifique très résistant en compression (supérieur à 500 kPa, soit plus de 50 tonnes /m<sup>2</sup>).
- Une couche de séparation formée de 3 cm de granulats courants posés entre deux écrans en non tissé de 170 g/m<sup>2</sup>.

Cette couche permet à la fois la désolidarisation et le meilleur drainage de l'eau issue de la pluviométrie vers les évacuations pluviales.

Enfin un dallage dûment dimensionné mis en oeuvre sur la couche de séparation, qui constitue le support circulaire recherché.

### Objectif de la technique

Permettre l'utilisation de la cinquième façade des bâtiments, notamment dans les régions où les coûts fonciers sont élevés et les disponibilités en terrains rares, en tant que Parking.

Cette solution est parfaitement adaptée pour les centres commerciaux, avec un accès des plus rapides aux galeries marchandes depuis la toiture du bâtiment. Cette approche de toiture Parking complète idéalement celle des Parkings en sous-sol.

Récemment, la solution URSA XPS N V L a été mise en oeuvre sur le chantier de l'extension du centre commercial Carrefour Quétigny à Dijon, réalisé par la SMAC Aciéroid de Dijon.



Mise en place d'URSA XPS



Mise en oeuvre de la couche de séparation

Ce chantier porte sur une surface d'environ 12 000 m<sup>2</sup> réalisé avec 80 mm d'isolant URSA XPS N V L, et une protection en béton armé de 9 cm d'épaisseur permettant l'accès aux véhicules légers dans le cadre de cette extension du centre commercial.

La logistique d'approvisionnement du chantier s'est organisée autour du dépôt de Point P Dijon, permettant un approvisionnement des plus souples en fonction de l'avancement du chantier.

Aujourd'hui plus que jamais, URSA se positionne en acteur majeur de l'isolation des toitures terrasses avec la technique reconnue de la toiture inversée.

