



Notre engagement avec le futur

proyectoro

consommer moins réutiliser plus produire mieux penser au futur

“

Travailler pour un monde plus durable est la responsabilité de tous, y compris de ROSA GRES.

C'est pourquoi, nous nous attachons à exercer notre activité selon des critères environnementaux rigoureux et à développer des produits et des processus de fabrication de plus en plus durables. C'est un élément fondamental de nos valeurs d'entreprise.

Il s'agit d'un processus d'amélioration continue qui nous implique tous et qui nous aidera à devenir une meilleure entreprise.

Marcelino Sugrañes

”

consommermoins

Nous utilisons des techniques et des nouvelles technologies pour minimiser l'utilisation des ressources naturelles.

PROGRAMME REJET/**ZERO**

Avec l'installation du nouveau système de traitement des eaux usées, nous recyclons 100 % de l'eau utilisée.

Nous séparons l'eau de la boue à l'aide d'un processus physico-chimique. La boue est recyclée et réintroduite dans la pâte céramique. L'eau épurée et propre entre à nouveau dans le processus productif, créant ainsi un circuit fermé entièrement durable.

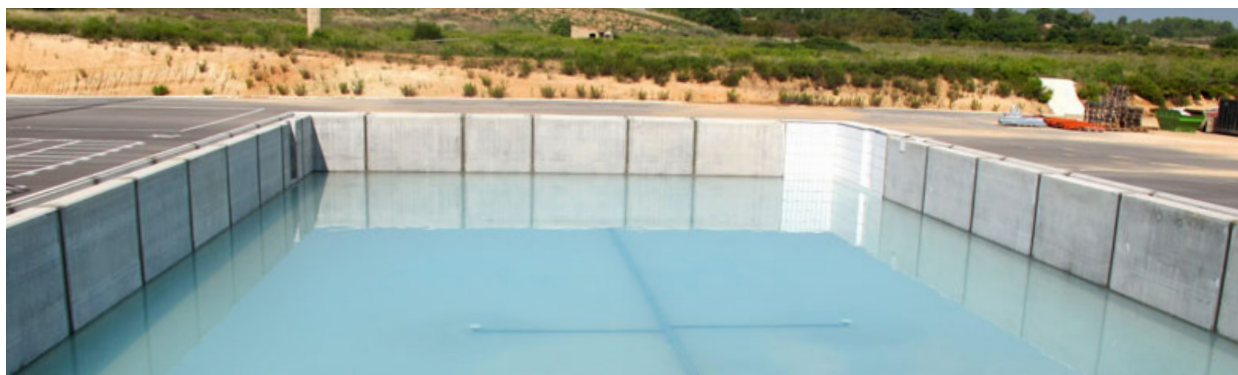
Nous traitons 50 m³ d'eau par jour et nous économisons 11.000 m³/an. Cela équivaut à 1730 piscines particulières par an!

ÉLECTRICITÉ ET GAZ

22% d'émissions de CO₂ en moins.
26% de consommation de gaz naturel en moins.
20% de consommation énergétique pour l'illumination en moins.

CONTRÔLE EFFICACE DE LA CONSOMMATION ET DES ÉMISSIONS

- Minimisation de la consommation d'énergie et des émissions de CO₂.
- Production d'eau chaude par l'énergie solaire.
- Contrôle en ligne de la consommation d'énergie électrique.
- Contrôle en ligne de la consommation d'eau.
- Contrôle en ligne des émissions de CO₂.



Système de traitement des eaux usées de Vallmoll

réutiliserplus

Matières premières recyclables et recyclés.

ARGILE

Notre objectif est de réutiliser tous les résidus engendrés par ce procédé



Les décombres secs sont moulus et réintroduits dans la pâte et sont réutilisés comme matière première céramique.



Les décombres cuits sont utilisés comme sous-base ou comme matière première céramique.

Chaque pièce de base contient 45 % de matériel recyclé pre-consumer.
Chaque pièce spéciale contient 55 % de matériel recyclable pre-consumer.

CARTON ET BOIS

**3125
d'arbres
sauvés
par an**

Comment? Grâce au nouveau système d'emballage

Nous avons changé le format des palets à europallets avec un coefficient de réutilisation de 6 minimum.

Nous minimisons l'impact des emballages comme résidus.

Nous utilisons du papier recyclé sans chlore et participons au programme Eco Enves.

A partir de 2011, nos catalogues seront imprimés sur du papier recyclé.

▣ produire**mieux**

Nous gérons et contrôlons tous les résidus pour les réutiliser.

PROGRAMME **ZERO**/RESIDU



Grâce au programme résidu/zéro, tous les résidus sont réutilisés.

Notre nouvelle usine de Vallmoll dispose de 30 stations de contrôle et collecte de résidus parfaitement identifiés. Chaque résidu est séparé et stocké de manière différente pour éviter d'être mélangé et que cela rende sa gestion plus difficile. Nous avons 24 classifications distinctes de résidus.

Nous valorisons les résidus en groupes homologués et nous les transformons en sous-produits.

AAI: AUTORIZACIÓN AMBIENTAL INTEGRADA: N° TA 2009 0037

Rosa Gres applique les dernières BREF, publiées en 2006, et respecte les MTD (Meilleures techniques disponibles) en vigueur dans le secteur du carrelage.

L'activité industrielle de **Rosa Gres** n'entraîne pas d'effets significatifs sur les facteurs environnementaux, et son impact est modéré en ce qui concerne la conservation et la protection de l'environnement et des ressources naturelles.

Nos installations à Vallmoll sont considérées IBE: installation à faible émission.

penser au futur

Chez Rosa Gres, nous sommes à la pointe du développement durable.

Nous misons sur la transparence de l'information et soutenons toutes les initiatives qui visent à favoriser un meilleur respect de l'environnement.



Rosa Gres fait partie du comité technique qui a travaillé sur la norme DAP

Elle a participé aux tests pilotes et a été l'une des premières entreprises à obtenir cette certification. DAP construction est une nouvelle éco-étiquette européenne de type III, qui permet d'évaluer l'impact environnemental tout au long du cycle de vie du produit et de garantir un processus de fabrication éco-efficace.



CRADLE TO CRADLE: La gamme proyecta sera notre premier produit certifié C2C

Tous les procédés de fabrication de **Rosa Gres** s'inspirent des principes Cradle to Cradle. La gamme proyecta sera notre premier produit certifié cradle to cradle dans la catégorie Silver. Concevoir de nouveaux produits tenant compte de leur réutilisation et transformation continue c'est le défi de la durabilité vers laquelle nous sommes tournés.



LEED: Tous les produits Rosa Gres apportent des points LEED

Grâce à nos produits et systèmes, nous pouvons apporter des points LEED aux projets architecturaux. LEED met en valeur la durabilité d'un bâtiment grâce à un système de notation. Les points sont obtenus à partir de l'analyse des différentes phases du processus de construction, des produits utilisés et de la conception du projet.



Certificat FSC pour le bois: Nous garantissons une extraction contrôlée et durable

Chez **Rosa Gres** nous garantissons que tout le bois que nous achetons pour les grilles provient de zones contrôlées où la production est durable et vise à favoriser la reproduction forestière. Le certificat FSC est très important. Son absence suppose une origine incertaine du bois et peut être le fruit d'une exploitation forestière incontrôlée.



GREEN BUILDING COUNCIL: Rosa Gres, membre associé depuis juin 2010

Rosa Gres partage et collabore avec les objectifs du GBCE pour promouvoir un plus grand respect pour les valeurs environnementales. Le GBCE est membre de plein droit de World Green Building Council (www.worldgbc.org), association internationale à but non lucratif, l'unique autorisé en Espagne.