

RECYCLE AGGREGATES EN CONCRETE POUR PRÉFABRIQUÉ

Le béton est l'un des plus importants matériaux de construction civile. Sa valeur en tant que matériau durable est déterminée par son durabilité, peu d'entretien et de recyclage. L'industrie de la construction est le plus grand consommateur de ressources naturelles dans le monde entier, y compris la consommation de granulats utilisés dans la préparation du béton à des fins diverses. La production de déchets et de débris à un niveau de considérable gravité. Les déchets de construction sont un des plus élevés partout dans le monde. Depuis 15 ans, il y a la promotion des actions pour les recycler.



Préfabrication du béton génère très grandes volumes de déchets et de débris. Dans la plupart des cas, nous ne savons pas quoi faire avec eux, ce qui provoque des problèmes environnementaux.



Une consommation élevée de matières premières, les intérêts économiques et les problèmes résultant des graves impacts causées par l'accumulation de débris, forçant la recherche d'utilisations alternatives dans ce domaine.



Reconnaître le recyclage comme l'aide à une affaire de ce type est la première étape pour avoir une parfaite maîtrise de la production, le stockage et le traitement des déchets.

La protection de l'environnement et le développement durable sont nos affaires. Même si nous avons une petite ou une grande entreprise ou si elle est incluse dans la production ou de services.

Les piliers de la durabilité des granulats recyclés, entre autres, sont la disponibilité de granulats recyclés à de courtes distances; la production minimale de l'impact environnemental des granulats recyclés. Leurs qualités physiques et mécaniques économiques devraient être comparables à granulats naturels.



La qualité du béton d'origine influe sur la qualité des granulats recyclés. Des granulats recyclés de béton sont obtenus à partir du béton de haute qualité. Ce qui explique pourquoi un fabricant d'éléments de presforzados peut maintenir un niveau d'agrégats de qualité recyclé très élevés.

RECYCLE AGGREGATES EN CONCRETE POUR PRÉFABRIQUÉ



Éléments préfabriqués en béton d'une seule usine ne sont pas contaminés par des agents liés aux pathologies de la construction. Pièces préfabriquées de débris qui existent en eux, sont généralement jetés par des erreurs de mesure ou des défauts de forme, et de conseils pistes restes sur des articles tels que des plaques ou bandes alvéolaires tubulaires.

Les tests effectués dans le paramétrage des granulats recyclés ont un excellent comportement, ne laissant que l'absorption et la résistance au gel, avec valeurs un peu plus élevés que ceux requis par rapport des granulats naturels. En notant ainsi que l'impact de la qualité du béton origine sur la qualité des granulats recyclés.

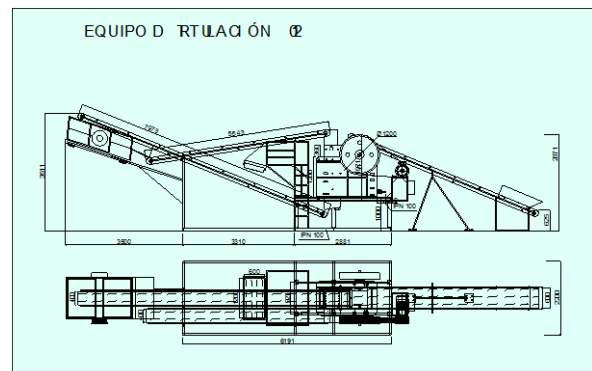


Tout l'industrie lié à la construction est obligé a recycler les déchets générés. Les éléments de l'usine génère plus de deux tonnes de déchets par jour, ce type de fabricant produira 500 tonnes par an.

La collection de pièces mis au rebut, en maintenant sa taille d'origine, nous oblige à utiliser de la machinerie lourde pour le processus d'enlèvement primaire, qui en plus d'être très laborieux, nous empêchons le travail de la production quotidienne, car il est nécessaire d'aller les déplacer vers le point de recyclage.



Le système de recyclage des agrégats avec TECNOSPAN, assure un environnement propre, rapide et sans la foule des stocks de matières inutilisables qui s'accumulent dans les chantiers de travail des usines, fournissant ainsi les entreprises de plus l'espace de travail.



L' équipe technique TECNOSPAN correspond l'équipe de production de chaque fabricant selon leurs necesités. Ce qui rend la production de granulats recyclés, un travail agréable et très rentable, car avec un minimum de temps de dévouement les problèmes de la production de déchets sont résolus.