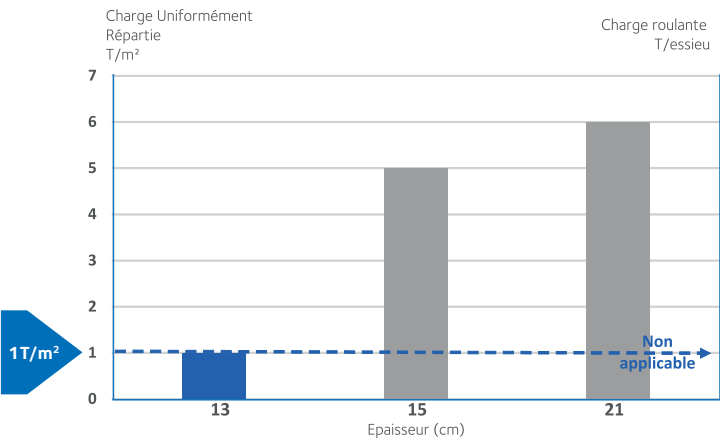


# STRUX® 75/32 - Macrofibres Synthétiques

## Application en milieu agricole

### Faible charge



Aires de couchage  
Dalles logettes



Toutes consistances :

S2 à bétons autoplaçants

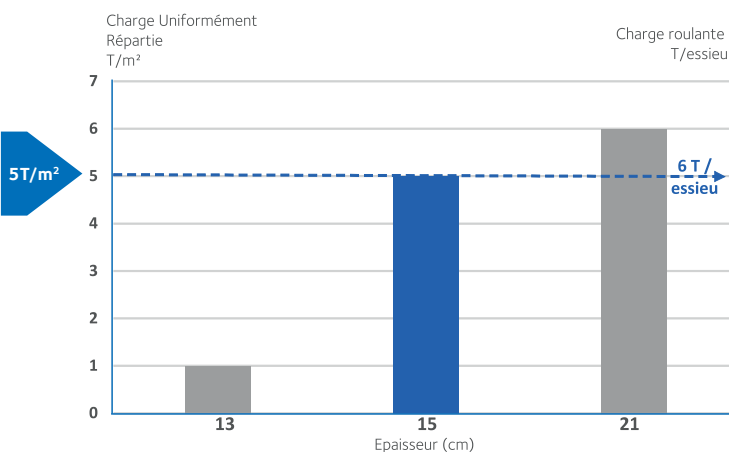
Classe d'exposition :

XC1 à XA3  
(Environnement faiblement agressif à forte agressivité chimique)

Classe de résistance :

C25/30 à C35/45

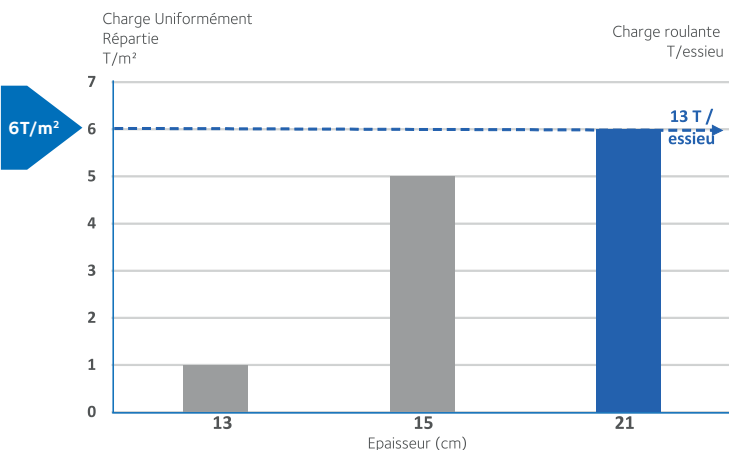
### Charge modérée



Stockages paille ou céréales,  
passages tracteur seul  
Silos maïs fumières, aires de raclage,  
aires d'exercice



### Forte charge



Passage véhicule lourd type  
camion laitier, tracteur + benne



Dosage :

1,8 à 2 kg / m³

15 ans d'expérience

**REMPLE LES TREILLIS STRUCTURANTS (ST 25 / ST 50)**



Note de calcul disponible selon applications DTU 13.3 ou Norme Chaussées Bétons.

## ■ AVANTAGES POUR LE MONDE AGRICOLE

- Pas de contraintes sanitaires
- Diminution du risque de blessures pour les animaux
- Résistance aux agressions chimiques (lisiers, jus d'ensilage)
- Durabilité accrue des bétons
- Certifiées compatibles dans les bétons au contact avec l'eau potable, conformément aux listes positives de référence éditées par le Ministère de la Santé



## ■ AVANTAGES TECHNIQUES

- Facilité de mélange dans les bétons
- Excellente répartition tri-dimensionnelle
- Facilité de pompage
- Très peu visible à la surface des bétons
- Réduction de la pénibilité par élimination de manutention de fibres métalliques ou treillis soudés
- Suppression de tous les risques inhérents au mauvais placement des armatures et à leur corrosion
- Meilleur contrôle de la fissuration et durabilité du béton
-  Marquage CE conformément aux spécifications de la norme 14889-2
-  Avis Techniques couvrant les applications des DTU 13-3 (Dallages), 13-12 (Fondations Superficielles) et 65-14 (Planchers Chauffants)



## ■ AVANTAGES ÉCONOMIQUES

- Gain de temps et de coût de main d'oeuvre par élimination de l'étape de mise en place des armatures dans la phase de construction
- Faibles dosages : de 1,8 à 2 kg/m<sup>3</sup> suivant application



[gcpat.com](http://gcpat.com)

GCP APPLIED TECHNOLOGIES et STRUX sont des marques déposées, aux Etats-Unis et/ou dans d'autres pays, de GCP Applied Technologies, Inc. Cette information est établie à la date de la publication et peut ne pas refléter exactement l'état ou la propriété actuels de la marque.  
© Copyright 2019 GCP Applied Technologies, Inc. Tous droits réservés.  
GCP Applied Technologies Inc., 62 Whittemore Avenue, Cambridge, MA 02140.  
En France, GCP Produits de Construction, ZA Les Foulletons, 39140 Larnaud  
T. +33 3 84 48 48 60 – F. +33 3 84 48 48 61 – [info.pieri@gcpat.com](mailto:info.pieri@gcpat.com)