



Cette **cale étoile en plastique** (cale d'armatures) s'utilise pour vos armatures verticales et fers de diamètre 4 à 12 mm. Ne marque pas au décoffrage.

Voir les tarifs 

— CHAMPS D'APPLICATION

Les cales étoile s'utilisent pour assurer le **bon enrobage des armatures** dans les coffrages béton.

Cette cale étoile en plastique est idéale pour les **fers verticaux**. Elle est recommandée pour tous les travaux de béton armé nécessitant un enrobage maîtrisé : poteaux, voiles, murs banchés...

Elle maintient l'acier à la bonne distance du coffrage afin de garantir une **protection durable contre la corrosion** et une excellente tenue de l'ouvrage.

LES POINTS FORTS

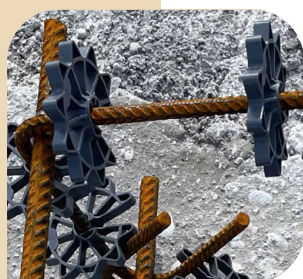
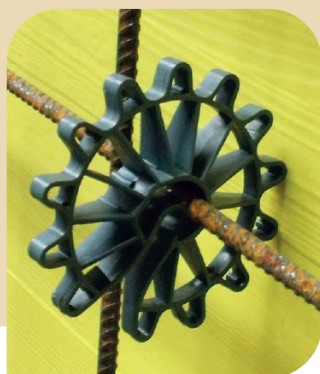
- ✓ Enrobage **régulier** et **conforme** des armatures verticales
- ✓ Mise en œuvre rapide par **simple clipsage** sur le fer.
- ✓ **Bonne stabilité** de l'armature pendant le coulage du béton
- ✓ Matière plastique **résistante, légère** et **non marquante** au décoffrage

— MISE EN ŒUVRE

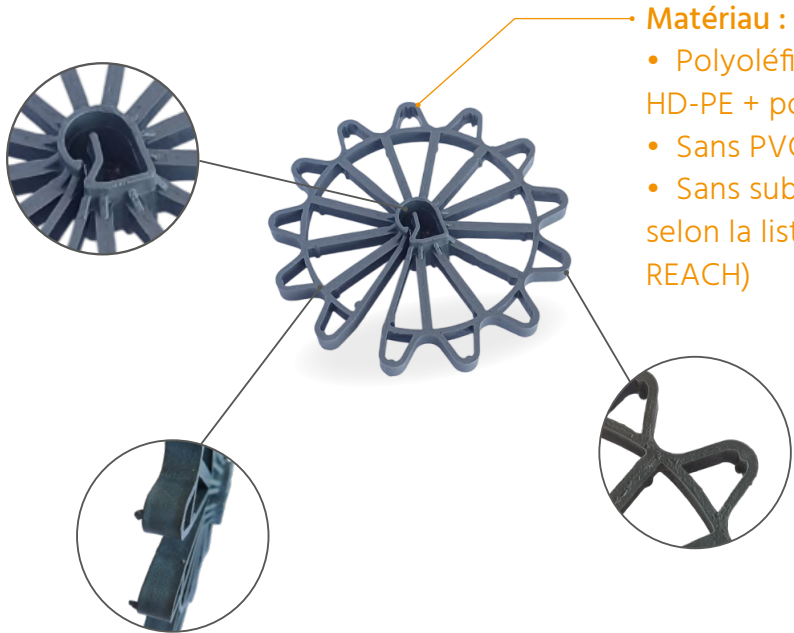
La cale étoile se positionne **directement sur l'armature** à **intervalles réguliers** sur la **hauteur de la cage**, avant la mise en place du coffrage et du béton.

Consommation

4 à 5 cales par m²



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



- Matériau :**
- Polyoléfine PO (polyéthylène haute densité HD-PE + polypropylène PP)
 - Sans PVC, de CFC et de HFC
 - Sans substances extrêmement préoccupantes selon la liste des candidats de l'ECHA (règlement REACH)

Enrobage du béton (mm)	Pour Ø fer (mm)	Pièces par sac
20	4 - 12	1000
25	4 - 12	500
30	4 - 12	500
35	4 - 12	200
40	4 - 12	125
50	4 - 12	100
60	12 - 20	250
75	12 - 20	250

