



MATRICE DE COFFRAGE THERMOFORMÉE POUR BÉTONS MATRICÉS. (SANS UTILISATION D'AGENT DE DÉCOFFRAGE)

DESCRIPTION GÉNÉRALE:

proTco form est une matrice personnalisable destinée à la réalisation de bétons esthétiques, et principalement utilisée pour mettre en valeur des surfaces murales.

Grâce à un procédé de thermoformage en ABS, nous pouvons reproduire des formes complexes et réalistes. L'ABS est une matière rigide très résistante à la rayure et aux chocs, elle offre également une haute stabilité dimensionnelle et une bonne résistance aux acides et aux bases.

À SAVOIR :

- Les matrices sont disponibles jusqu'au format 2400 mm x 1500 mm.
- Nous réalisons des matrices d'une profondeur maximale de 40 cm.
- L'utilisation d'un agent de décoffrage n'est pas nécessaire.
- Réutilisables plus de 100 fois.
- Utilisation sur chantier ou en usine de préfabrication.
- Les matrices sont livrées découpées et prêtes à être collées.
- Réalisation du moule à partir d'un fichier 2D ou 3D dans le format .STEP ou .X-T ou .IGS

CONSEILS D'UTILISATION:

Nous recommandons l'application sur un support propre, acier ou bois neuf.
proTco form peut être fixé avec une colle bi-composant epoxy.

Commencer l'application par un bord afin d'aligner correctement la première matrice, bien mettre en pression puis juxtaposer les éléments suivants. Après le temps de séchage recommandé, bien vérifier le collage avant d'utiliser les matrices.

En cas d'encrassement des matrices effectuer un nettoyage à l'eau ou avec notre décapant béton proTco cleaner 3D.

TYPE	VALEUR	UNITÉ
Épaisseur de la matière	2 à 5	mm
Plage de température d'utilisation	de -15 à +60	°C

SÉCURITÉ:

Non concerné.

ENVIRONNEMENT:

Non polluant pour le sol ou l'air.

RECYCLAGE:

Matière ABS recyclable dans une filière classique.



CONDITIONNEMENT :

Format maximum	Poids	TYPE
1500 mm x 2400 mm	2 à 5 kg/m ² Variable en fonction de l'épaisseur initiale de la matière.	<ul style="list-style-type: none">• Déformation maxi : 40 cm de profondeur• Usinage au format• Livraison sur palette

PRODUITS ASSOCIÉS :

proTico cleaner 3D

Décapant laitance & béton, Dégraissant,
Dérivage, utilisable sur tout type de matériel.
Produit écologique et biodégradable.

[Fiche technique consultable sur proTico.com](https://www.proTico.com)

PRÉCAUTIONS PARTICULIÈRES :

proTico ne pourra être tenu responsable d'un décollement dû à l'absorption d'eau par le support ou à une mauvaise préparation du support.

CONDITIONS DE STOCKAGE :

Les matrices doivent être stockées dans un local fermé et propre, à l'abri de la lumière solaire directe et de fortes variations de température. Sauf spécifications contraires, les conditions de stockage doivent varier entre + 5°C et 35°C pour la température.

REMARQUES & SÉCURITÉ :

Nos produits sont adaptés à un usage professionnel uniquement. Les indications contenues dans cette publication sont fondées sur des résultats de tests pratiqués sur nos produits en laboratoires et dans des conditions industrielles. Toutefois les performances de nos produits et leur capacité à répondre aux besoins spécifiques des clients peuvent varier en fonction des conditions particulières d'utilisation et des éléments de coffrage. Toutes les recommandations sont données à titre informatif et ne peuvent être considérées comme une garantie de réussite. En conséquence, nous recommandons aux utilisateurs de vérifier avant toute utilisation que chaque produit correspond parfaitement à ses exigences. En toutes circonstances, la société proTico ne peut être tenue pour responsable de dommages liés à l'utilisation de nos produits. Des modifications d'amélioration du produit peuvent être effectuées sans information.

Toutes nos ventes sont soumises à nos Conditions Générales de Vente.

proTico
LA SOLUTION DE DÉCOFFRAGE INNOVANTE ET CRÉATIVE

16 allée Henry Purcell
42000 SAINT-ÉTIENNE | FRANCE

+ 33 9 84 53 95 26
contact@pro-t-co.com

www.pro-t-co.com
www.facebook.com/sasproteco

 Fabriqué en France

édition juin 2021