



Arval

by ArcelorMittal

FLONTEC – Anti-Graffiti Coating

News

Protect Your Facade

» Cleaning graffiti off buildings costs millions of euros annually. Graffiti on public and private facades is a problem of the urban environment that diminishes the value of the building and generating also a negative social connotation.

» Taggers are not just causing aesthetic problems : graffiti interacts with building materials to create lasting damage, graffiti removal being a specialized and expensive task.

Protégez votre façade

» Le nettoyage des graffitis sur les bâtiments coûte des millions d'euros chaque année. Le graffiti sur les façades publiques ou privées est un réel problème de l'environnement urbain qui dévalorise le bâtiment et génère une connotation sociale négative.

» Les taggers ne causent pas uniquement des problèmes esthétiques : le graffiti interagit avec le matériau du bâtiment pour créer un dommage permanent, le nettoyage de graffitis étant une opération complexe et coûteuse.

Schützen Sie ihre Fassade

» Das Entfernen von Graffiti von Gebäuden kostet jährlich Millionen Euros. Graffiti auf öffentlichen und privaten Gebäuden ist ein alltägliches Problem, das einen Wertverlust der Gebäude zur Folge hat und ein negatives soziales Bild entstehen läßt.

» Taggers verursachen nicht nur ästhetische Probleme: Graffiti wirkt sich auch auf die Materialien der Gebäude aus, was oft zu einer bleibenden Schädigung führt und somit das Entfernen von Graffiti zu einer speziellen und kostenintensiven Sache macht.

NO WAY!

*Arval propose des profils, des panneaux, des façades en acier prélaqué FLONTEC anti-graffiti, un revêtement nouveau et unique qui permet d'enlever les graffitis facilement et de façon répétée.

*Arval bietet Profile, Panele, Sidings aus Stahl mit einer FLONTEC Beschichtung an, ein einzigartiges neues vorbeschichtetes Stahlblech, welches ein leichtes Entfernen von Graffiti erlaubt.

Arval propose profiles, panels, sidings in prepainted steel FLONTEC anti-graffiti, a unique new prepainted steel that allows repeated easy removal of graffiti.

**FLONTEC - le nouveau revêtement ARVAL qui facilite le nettoyage des graffitis.

**FLONTEC - das neue ARVAL System für das einfache Entfernen von Graffiti.



FLONTEC – THE NEW ARVAL PREPAINTED SYSTEM FOR EASY REMOVING GRAFFITI**

FLONTEC

» The new coating is designed to protect against both graffiti and marker pens attack. With the protective coating Flontec, graffiti can be removed with clear water by sponge, soft brush or cold low pressure power washer depending on the nature or shape of the surface.

FLONTEC

» Le nouveau revêtement est dédié à la protection contre les attaques de graffitis ou de marquage au feutre. Avec la protection Flontec, les graffitis s'enlèvent avec une éponge et de l'eau claire, une brosse douce ou un nettoyeur à l'eau basse pression selon la nature ou la forme de la façade.

FLONTEC

» Die neue Beschichtung dient dem Schutz vor Graffiti und Metallmarker-Angriffen. Mit Hilfe der Schutzbeschichtung FLONTEC lassen sich Graffitis mit reinem Wasser und Schwamm entfernen. Je nach Form und Beschaffenheit der Oberfläche ist auch die Verwendung weicher Bürsten oder niederdruck Wasserstrahl erforderlich.

FLONTEC the easy way removing graffiti!



- > FLONTEC, la solution simple pour retirer les graffitis
- > FLONTEC, die einfache Weise, Graffiti zu entfernen

ADVICES

- > **IMPORTANT:** Graffiti should be removed as quickly as possible (within 72 h).
- > **HOW:** it is recommended to wash the concerned facade with cold water using a low pressure washer. For small damaged areas, alcohol for housekeeping can be used as remover. If the adhesion is too strong, special removers can be recommended by our services, contact us.
- > **ATTENTION:** Numerous graffiti removers are available on the market. The use of those chemicals are not allowed on FLONTEC.
- > **REMARK 1:** Repelling properties of the coating makes touch pain difficult.
- > **REMARK 2:** FLONTEC anti-graffiti does not

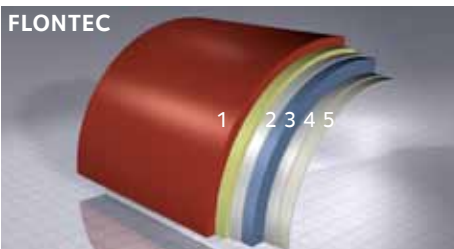
CONSEILS

- > **IMPORTANT :** les graffitis doivent être retirés le plus vite possible (dans les 72h).
- > **COMMENT :** il est recommandé de laver la façade à l'eau froide, avec un nettoyeur basse pression. Pour les petites zones endommagées, de l'alcool domestique peut être utilisé. Si l'adhésion est trop forte, des décapants spécifiques peuvent être recommandés par nos services: nous contacter.
- > **ATTENTION :** L'utilisation de décapants de graffitis disponibles sur le marché n'est pas autorisée sur FLONTEC.
- > **REMARQUE 1 :** les propriétés hydrophobes du revêtement peuvent rendre les retouches de peinture difficiles.
- > **REMARQUE 2 :** l'antigrffiti FLONTEC ne convient pas pour les graffitis à base d'acide

HINWEIS

- > **WICHTIG:** Graffitis sollen so schnell wie möglich (innerhalb von 72 Std.) entfernt werden.
- > **WIE:** Es wird empfohlen, die betroffene Fassade mit kaltem Wasser und mit geringem Druck des Hochdruckreinigers zu reinigen. Für kleine Flächen kann Haushalts-Alkohol verwendet werden. Ist die Haftung zu stark, können spezielle Abbeizmitteln von uns empfohlen werden. Bitte setzen Sie sich mit uns in Verbindung.
- > **ACHTUNG:** Es gibt zahlreiche Graffiti-Abbeizmittel. Der Gebrauch von handelsüblichen Graffiti-Abbeizmitteln auf FLONTEC ist nicht erlaubt.
- > **BEMERKUNG 1:** Die Beschichtung hat schmutzabweisende Eigenschaften.
- > **BEMERKUNG 2:** FLONTEC Anti-Graffiti schützt nicht gegen säurebasierende Farben.

FLONTEC



1. 50 µ multilayer PVDF / 50 µ multicouche PVDF / 50 µ Multischicht-Technik PVDF
2. Zinc: hot dip galvanisation / Zinc: galvanisation à chaud / Bandverzinkung
3. Steel / Acier / Stahl
4. Zinc: hot dip galvanisation / Zinc: galvanisation à chaud / Bandverzinkung
5. Reinforced backcoat / Envers de bande renforcé / verstärkter Rückseitenschutzlack

Normes / Standards / Normen

Metal base complying with standard / Métal support selon norme / Metallträger gemäß Norm : **EN 10 346**
 Paint coating complying with standards / Revêtement peinture selon norme / Lackbeschichtung gemäß Norm : **EN 10 169, XP P 34301, DIN 55928-8**

COLOURS FLONTEC IS AVAILABLE IN DIFFERENT COLOURS - OTHER COLOURS: CONSULT US

OpaleTec 9010	PapyrusTec 9001	BeigeTec 1019	ResedaTec 6011	MintTec 6029
BrickTec 2001	BordeauxTec 8012	SaharaTec 1015	MouseTec 7037	GraphitTec 7022
SafirTec 5014	UltramarinTec 5002	EbonitTec 9005	SilverTec 9006	TitanumTec 9007

NB : The 4 digit numbers is the reference of the colour approaching the classic RAL references
 NB : Le nombre à 4 chiffres correspond à la couleur approchante des références RAL
 NB : Die 4 Stelle-Zahlen sind die Referenzen der Farben der annähernden klassischen RAL-Kodifizierung