

**ArcelorMittal International**

24-26 Boulevard d'Avranches  
1160 Luxembourg  
T: +352 4792 2780

**Austria-Österreich**

ArcelorMittal Construction Austria  
Lothringenstraße 2  
4501 Neuhofen an der Krems  
T: +43 7229 64 584 0

**Pf Baum & Söhne Bausysteme**

Ganglgutstraße 89  
4050 Traun  
T: +43 7229 64 584 0

**Belgium-Belgie**

ArcelorMittal Construction  
Lammerdries 8  
2440 Geel  
T: +32 14 56 39 43

**Croatia-Hrvatska**

ArcelorMittal Construction Croatia  
Bani bb  
10000 Zagreb  
T: +385 1 6607 532

**Czech Republic-Česká Republika**

ArcelorMittal Construction  
Sokolovská 192/79  
186 00 Praha 8  
T: +420 272 072 010

**Denmark-Danmark**

ArcelorMittal Construction  
c/o SM Stål ApS  
Østre Allé 6  
9530 Støvring  
T: +45 20 30 07 30

**France**

ArcelorMittal Construction  
16 route de la Forge  
55000 Haironville  
amcfccommercial@arcelormittal.com

**Installers - North**

Haironville (55)  
T: +33 3 29 79 85 85

**Onnaing (59)**

T: +33 3 27 23 90 00

**Installers - South**

Hagetmau (40)  
T: +33 5 58 79 56 50

**Distributors - West**

Thouaré (44)  
T: +33 2 51 13 07 10

**Distributors - East**

Diemoz (38)  
T: +33 4 72 70 29 00

**Germany-Deutschland**

ArcelorMittal Construction Deutschland  
Münchener Strasse 2  
06796 Sandersdorf-Brehna  
T: +49 34954 455 0

**Hungary-Magyarország**

ArcelorMittal Hungary  
Weiss Manfred ut. 5-7  
1211 Budapest  
T: +36 1 350 28 76

**Netherlands-Nederland**

ArcelorMittal Construction  
Krommewei 8  
4004 LZ Tiel  
T: +31 344 631 746

**Norway-Norge**

ArcelorMittal Construction Norge AS  
Tærudgata 1  
2004 Lillestrøm  
T: +47 63 94 14 00

**Poland-Polska**

ArcelorMittal Construction  
ul. Metalowców 1  
41600 Dłutuchowice  
Tel. +48 32 770 65 40

**Portugal**

ArcelorMittal Construção  
Estrada Nacional 3 (Km 17,5)  
Apartado 14  
2071-909 Cartaxo  
T: +351 263 400 070

**Romania-România**

ArcelorMittal Construction  
136 Biruinte Bdul, DN3 Km 14  
077145 Pantelimon, Jud. Ilfov  
T: +40 21 312 45 17

**Slovakia-Slovenská Republika**

ArcelorMittal Construction  
Železná 2685/51A  
905 01 Senica  
T: +421 34 321 0012

**Spain-España**

ArcelorMittal Construcción  
Carretera Guipuzcoa Km 7,5  
31195 Berrioplano (Navarra)  
T: +34 948 138 669

**Sweden-Sverige**

ArcelorMittal Construction Sverige AB  
Västanvindsgatan 13  
65221 Karlstad  
T: +46 (0)54 68 83 00

**Switzerland-Schweiz**

ArcelorMittal Construction Suisse SA  
Industriestrasse 19  
8112 Otelfingen  
T: +41 56 296 10 10

**United Kingdom**

ArcelorMittal Construction UK  
ArcelorMittal Commercial UK Ltd  
Suite F / Campsie Softnet Centre  
Enterprise House  
Southnet Business Park  
Kirkintilloch, Glasgow - G66 1XQ  
T: +44 141 530 1485

**INDIAN OCEAN**

**Réunion**

ArcelorMittal Construction Réunion  
ZIN° 2-44 rue Paul Verlaine  
BP 802  
97825 Le Port  
T: +262 42 42 42

**CARIBBEAN**

**Guadeloupe**

ArcelorMittal Construction Caraïbes  
51 Rue Henri Becquerel prolongée  
Bâtiment B - Z.I. de Jarry  
97122 Baie-Mahault  
T: +590 26 82 03

**Martinique**

ArcelorMittal Construction Caraïbes  
ZIP de la Pointe des Grives  
97200 Fort de France  
T: +596 60 60 00

**Saint Martin**

ArcelorMittal Construction Caraïbes  
Lotissement Savane Activité  
97150 Saint Martin  
T: +590 52 98 04

**Dominican Republic**

ArcelorMittal Construction Caraïbes  
131 Avenue Charles de Gaulle  
Ens. Cancino Viejo  
Santo Domingo  
T: +1 809 483 27 69

**Guyana**

ArcelorMittal Construction Caraïbes  
ZI de Degrad des Cannes BP 418  
97300 Remi-Remont-Joly  
T: +594 25 52 25

[construction.arcelormittal.com](http://construction.arcelormittal.com)

Inventing smarter steels  
for a better world

Deze publicatie is geen contractueel document. Als gevolg van een beleid van voortdurende productontwikkeling behoudt ArcelorMittal Construction zich het recht voor om de specificaties in deze publicatie zonder voorafgaande kennisgeving te wijzigen. ArcelorMittal Construction aanvaardt geen enkele aansprakelijkheid voor de nauwkeurigheid. Alle informatie in deze brochure is het exclusieve eigendom van ons bedrijf en elk ongeoorloofd gebruik is ten strengste verboden. Voor deze kleuren kunnen er tintverschillen zijn tussen verschillende partijen, gelieve ervoor te zorgen dat al het materiaal tegelijkertijd wordt besteld voor de hele gevel.

01 : Architect : Groupe A40 / Photographer : ©ArcelorMittal Construction / Construction : Gymnase Pinier - Melle / Edyxo® Galena 79AZ 02 : Architect : Entreprise de pose : Charpente Bertrand / Photographer : © ArcelorMittal Construction France / Construction : Centre de Parachutisme - Sci Lyl / Edyxo® Chesnut 78B5 03 : Architect : Bernard Chinoirs Architecte / Photographer : ©ArcelorMittal Construction / Construction : Gymnase de Mensignac - Grand Périgueux / Edyxo® Galena 79AZ 04 : Architect : BODARD Construction / Photographer : ©ArcelorMittal Construction / Construction : Crèche Papoti Papota - La Mothe-Achard / Edyxo® Gaya 72GA

11/2021 - Cover photo ©Pexels



Edyxo®

“ Geïnspireerd door  
hout en steen ”



Edyxo® Galena 79AZ

01



Edyxo® Chesnut 78B5

02



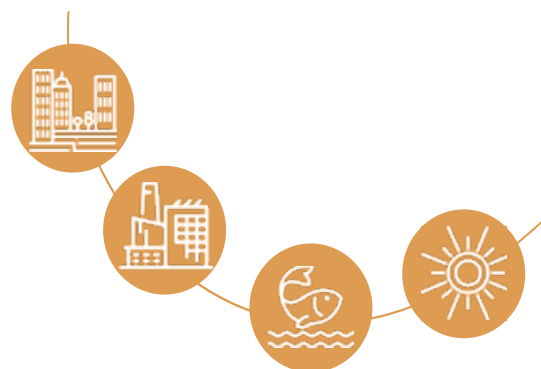
# Edyxo® - geïnspireerd door de natuur

ArcelorMittal Construction speelt in op de nieuwste trends in de hedendaagse architectuur en voegt een aantal exclusieve, nieuwe texturen toe aan zijn Edyxo®-gamma. Deze gebruiken kristal- en mineraalkleuren om de natuurlijke uitstraling van hout en steen na te bootsen en een onderscheidende en individuele look te creëren voor elk project.

Edyxo® is een voorgelakt staal dat behandeld is met een duurzame en hoogwaardige thermohardende polyesterhars. Een combinatie van matte en metallic lagen in de coating verandert de manier waarop licht op het oppervlak weerkaatst en diffracteert, waardoor een realistische natuurlijke afwerking ontstaat. De coating biedt een uitstekende bescherming tegen corrosie en is zeer goed bestand tegen UV-stralen.

## Eigenschappen en toepassingen

- Zeer goede weerstand tegen corrosie
- Goede behoud van kleur en glans
- Zeer duurzaam
- Goede buigzaamheid van de coating



## Contrasterende texturen brengen elk project tot leven

De combinatie van kleuren en materialen maakt een einde aan saaie uniformiteit. Edyxo® geeft ontwerpers de vrijheid om te spelen met afwerkingen en texturen om hun visie te verwezenlijken.

Het biedt veel mogelijkheden om te combineren met andere materialen en kleuren voor opvallende resultaten, terwijl het ook een praktische oplossing biedt voor het integreren van door de mens gemaakte structuren in de natuurlijke omgeving.

## Beschrijving coating

### Samenstelling

Thermohardende polyesterhars  
 Voorzijde: 15 µm primer - 35 µm top coat en transparante vernis  
 Achterzijde: back coat klasse II of categorie CPI2

### Glans

Nominaal: mat

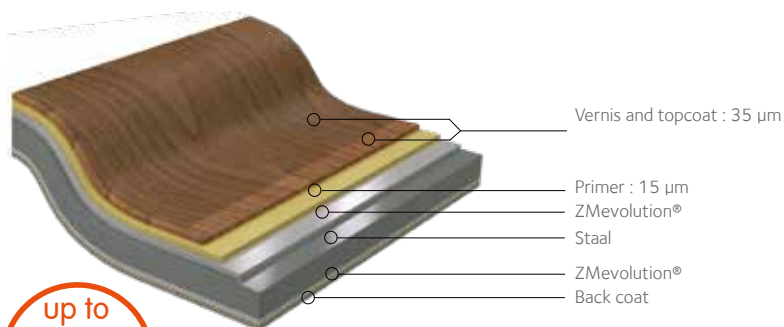
## Coating klasse

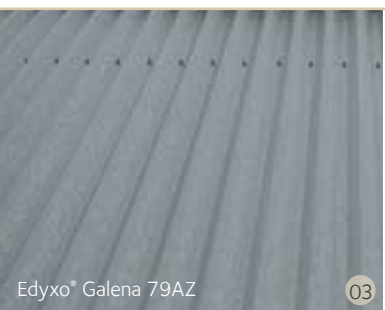
### Binnenomgeving

Categorie III a (XP P 34-301)  
 Categorie CPI4 (NF EN 10169)

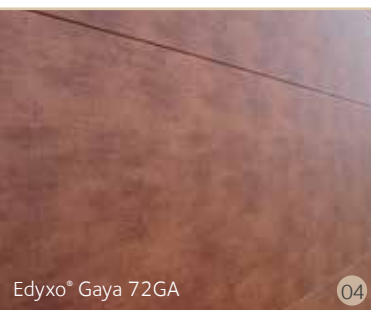
### Buitenomgeving

Categorie VI (XP P 34-301)  
 Categorie RUV4 and RC4 (NF EN 10169)





03



04



## Materiaalafwerkingen die spelen met licht



Gaya 72GA  
*Minerale architectuur*



Vulcano 73VU  
*Minerale architectuur*



Distena 79MF  
*Minerale architectuur*



Chesnut 78B5  
*Minerale architectuur*

Edyxo® is verkrijgbaar met de Flontec® anti-graffiti functie, afhankelijk van het specifieke project. Dankzij Flontec® kan graffiti verwijderd worden met water en een hogedrukreiniger. Neem contact met ons op!