

Frigostyl®

Minerale wol geïsoleerde panelen
voor koel- en vriescellen



Superieure technische
prestaties en
brandwerendheid

De specialisten in koel- & vrieshuizen

Introductie van ArcelorMittal Construction Coldstore, uw deskundige partner op het gebied van thermisch gecontroleerde omgevingen. Wij zijn gespecialiseerd in oplossingen voor koel- en vrieshuizen zowel op industrieel als op Retail niveau. Toepassingen variëren van opslag, bewaring en verwerking van voedingswaren tot medische voorzieningen en cleanrooms.

Maatwerk oplossingen, ervaren teams

Onze geïsoleerde paneeloplossingen zijn speciaal ontwikkeld voor koel- & vrieshuizen. Ze worden volledig ondersteund door onze gespecialiseerde teams, die altijd klaar staan om u technische bijstand en knowhow te bieden.

Voor welke uitdagingen u ook staat in uw koelhuis- of vrieshuisprojecten, wij beschikken over de expertise die u nodig hebt om de levering ervan soepel te laten verlopen, van start tot finish.

Profiteer van een compleet pakket innovatieve oplossingen, die zowel wand-, plafondpanelen als ook scheidingswanden omvatten. Een flexibele productportfolio kan ook de uwe zijn, samen met korte doorlooptijden.



Oplossingen op maat
voor de export

Inzicht in de sector

Onze specifieke aanpak is ontstaan door te luisteren naar de behoeften van de sector. We hebben niet alleen een diepgaand inzicht in wat de sector wil, maar we zijn ook pioniers op het gebied van unieke bouwoplossingen.

Daarom zijn onze kwaliteitsvolle producten speciaal ontworpen om de optimale oplossingen te bieden voor koel- en vrieshuizen.

Dus of u nu betrokken bent bij de gekoelde opslag van verpakte producten, het invriezen, de verwerking van levensmiddelen of de bewaring van producten, wij hebben de ideale oplossing die u nodig heeft.

Toekomstgericht werken aan duurzaamheid

Ons ondernemerschap is gebouwd op een engagement ten aanzien van de omgeving en duurzaamheid. We leveren oplossingen die bijdragen tot energie-efficiëntie en die de ecologische voetafdruk van gebouwen verkleinen, met materialen die in grote mate recycleerbaar zijn.

We investeren veel in onderzoek en ontwikkeling naar industriële oplossingen als onderdeel van onze voortdurende inzet om de milieuitdagingen aan te pakken door middel van een innovatief programma.

ArcelorMittal Construction streeft naar de hoogste normen op het gebied van milieu-, energie- en kwaliteitsbeheer, gezondheid en veiligheid. We zijn gecertificeerd volgens ISO 9001, ISO 14001, ISO 45001 en ISO 50001.



Onze koel- en vrieshuistoepassingen bieden een **kwalitatieve oplossing ondersteund door een garantie die is afgestemd op uw projecteisen.**

Coldstore ondersteuning

Om u te helpen uw ideale koel- of vriescel te ontwerpen en een efficiënte en performante ruimte te bouwen, staat ons technische team altijd klaar om uw project te ondersteunen in overleg met de bouwheer.

Advies waarop u kunt vertrouwen

Onze coldstore specialisten bieden alle ondersteuning die u nodig heeft; wij zijn altijd beschikbaar met ideeën voor het beste ontwerp, prestatie en technisch advies om uw projecten te verbeteren.

Toonaangevend in de sector

ArcelorMittal Construction Coldstore is niet alleen een panelenfabrikant; we zijn specialisten in temperatuur-gecontroleerde omgevingen en ontwerpers van speciale technologie.

We begrijpen de sector goed en luisteren naar onze partners om hen de producten te leveren die ze nodig hebben.

Speciale koelcel divisie

- Oplossingen specifiek ontworpen voor koel- en vrieshuizen
- Dedicated productieproces van koelcel systemen
- Specialistisch verkoop- en technisch team
- Flexibel productportfolio
- Korte levertijden
- Gemakkelijke vervanging van beschadigde panelen
- Snelle levering op locatie

Volledige controle over onze “supply chain” betekent dat we kunnen zorgen voor een hoogwaardige productie en service die uitstekende oplossingen levert. Betrouwbaar en op tijd.



Over Frigostyl®

Wanneer brandveiligheid en brandwerendheid essentieel zijn.

Frigostyl® is een geïsoleerd sandwichpaneel met een zichtbare bevestiging en een kern van minerale wol.

De Frigostyl® panelen zijn ontworpen om mensen en eigendommen tegen brand te beschermen en kunnen worden gebruikt voor de muren, scheidingswanden en plafonds van hele gebouwen of specifieke zones.

Frigostyl® wordt aanbevolen voor gebouwen en ruimtes zoals keukens, magazijnen, supermarkten en voedselproductie-eenheden. Wanneer brandveiligheid en brandwerendheid een prioriteit is levert Frigostyl® de beste prestaties binnen ons Coldstore-assortiment.

Er zijn verschillende materialen en coatings beschikbaar, aangepast aan specifieke toepassingen en voedselvereisten.

Flexibele oplossing voor verschillende toepassingen.

Onze sandwichpanelen van minerale wol zijn verkrijgbaar in kleine of lange lengtes en kunnen verticaal of horizontaal worden gemonteerd, waardoor u een grote flexibiliteit heeft.

Frigostyl® is de ideale oplossing voor geconditioneerde ruimtes gaande van keukens tot magazijnen voor opslag.








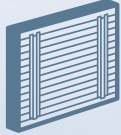
Detail van de aansluiting



Specificaties

Frigostyl®		
Densiteit	kg/m ³	100 - 120
Breedte	mm	1000 - 1200
Dikte	mm	60, 80, 100, 120, 150, 200, 240, 300
Esthetisch	-	Geribbeld, Linea, Micro-geribbeld, Glad
Warmtegeleiding λ	W/m.K	0.044

Prestaties en certificeringen

Geluidsisolatie	Brandwerendheid	SBI	Brandwerend-plafond	Brandwand verticale montage	Brandwand horizontale montage
					
Rw 30 dB voor een paneel >60 mm	EI 60, EI 120, EI 180	A2,s1-d0	EI 120	EI 60, EI 120	EI 60, EI 120, EI 180



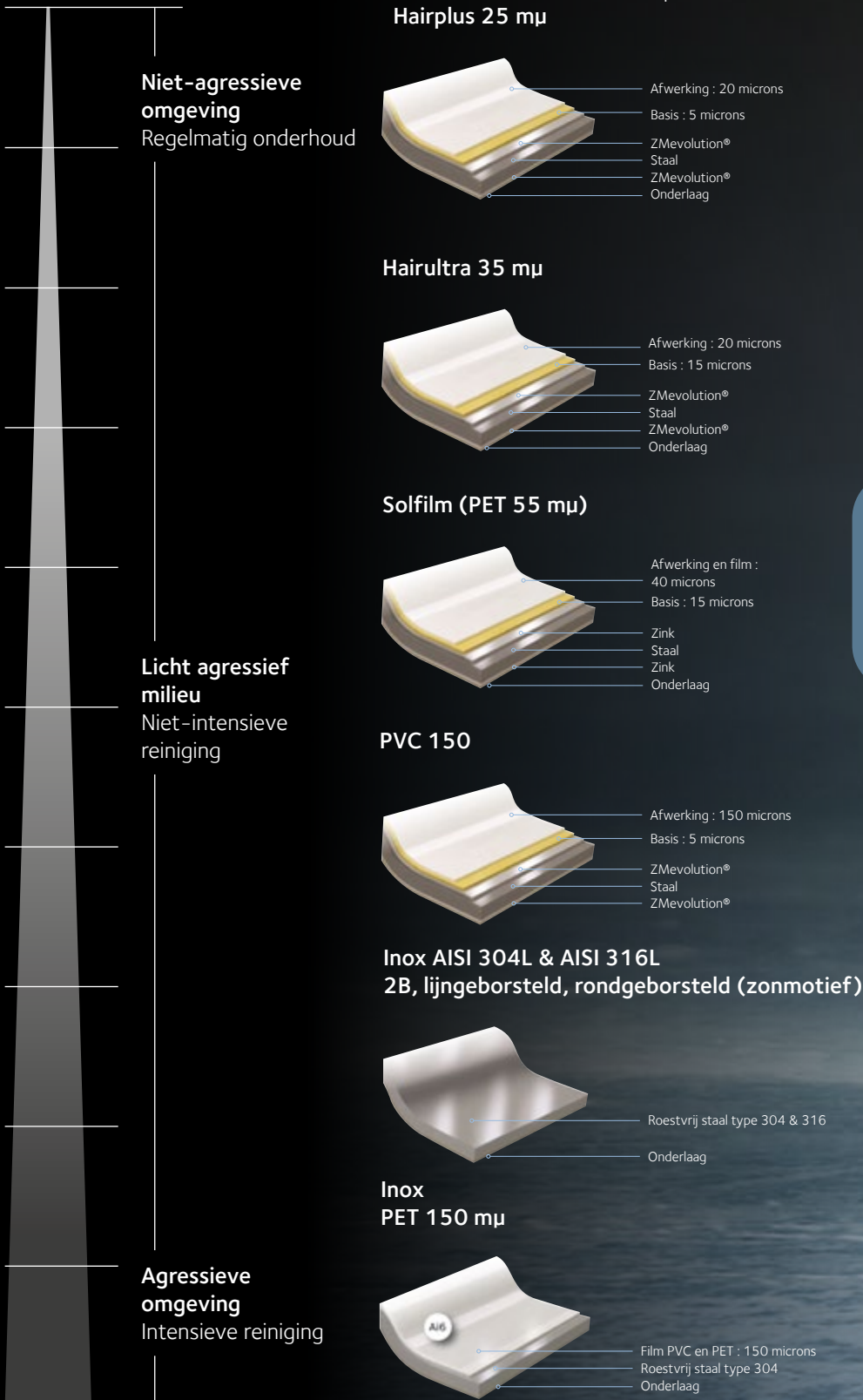
Verhoog de brandveiligheid van uw koel- of vrieshuis of geconditioneerde ruimte met ons Frigostyl® sandwichpaneel.

Food-safe coatings

Onze food-safe coatings zijn duurzaam, esthetisch aantrekkelijk en bestand tegen corrosie. Als producent van gelakte coils beheren wij de productie van begin tot eind, waardoor u meer flexibiliteit, meer controle over de hoeveelheden en kortere doorlooptijden krijgt.

Duurzaam, veerkrachtig

De meeste van onze coatings zijn gemaakt met ZMevolution® - een innovatieve zink-, aluminium- en magnesiumlegering die speciaal is ontworpen voor de bouwindustrie. Sterker, veerkrachtiger en met een hogere duurzaamheid biedt deze nieuwe en verbeterde generatie van duurzame bescherm laag een uitzonderlijke esthetische aantrekkingskracht en een superieure corrosiebestendigheid.



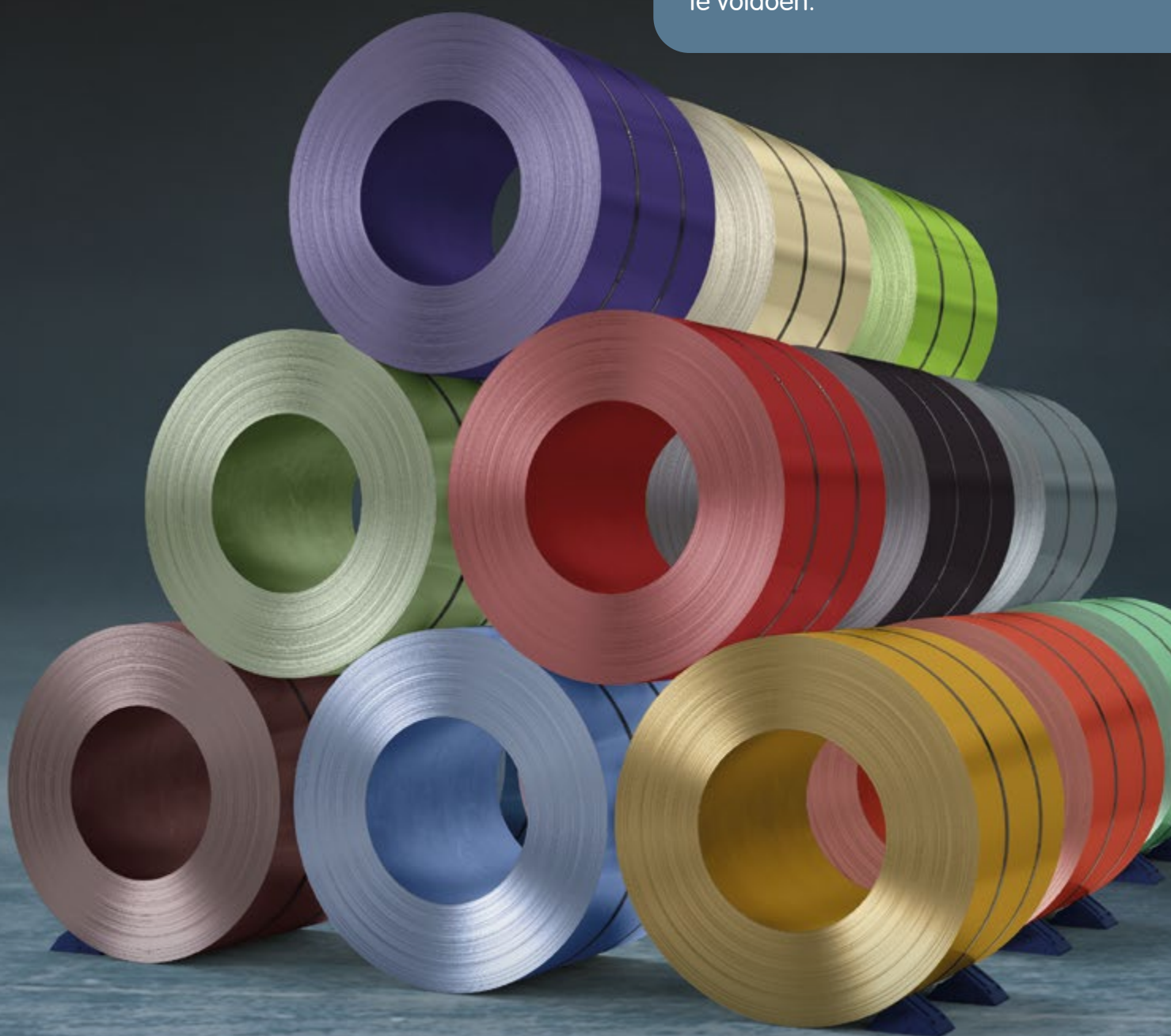
ZMevolution®
Deze nieuwe generatie metallic coating biedt een superieure corrosiebescherming en een levensduur die tot drie keer langer is dan de standaard verzinkte coating.

Uniek aanbod van diverse kleuren

Welke kleur u ook nodig heeft, wij kunnen aan uw eisen voldoen.

De volledige controle over de productie van onze bobijnen en coatings stelt ons in staat om maatwerk te leveren. We bieden ook een veelvoud aan iriserende, parelmoerachtige, metallic, matte of satijnen afwerkingen aan, allemaal bestand tegen zware omstandigheden. Ontdek ons kleurenpalet met Colorissime® of creëer uw eigen kleur op maat.

We beheersen elk onderdeel van het productieproces via onze geïntegreerde toeleveringsketen, waardoor we elke afwerking op maat kunnen maken om aan de projecteisen te voldoen.





Voor meer informatie en advies kunt u contact opnemen met onze toegewijde specialisten :

France

ArcelorMittal Construction

Service commercial
ZA le Bourgneuf
35 450 Val d'izé
T +33 2 99 49 84 67
F +33 2 99 49 72 94
commercial.froid@arcelormittal.com

Benelux / UK

ArcelorMittal Construction

Paul Eeckhout
ZA le Bourgneuf
35 450 Val d'izé
T +33 2 99 49 84 67
M +32 470 97 21 29
F +33 2 99 49 72 94
paul.eeckhout@arcelormittal.com

Germany

ArcelorMittal Construction

Deutschland GmbH
Sabine Rogowski
Münchener Straße 2
06796 Sandersdorf-Brehna
T +49 45 04 80 97 55 0
M +49 162 278 46 33
F +49 45 04 80 98 21 2
sabine.rogowski@arcelormittal.com

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

Pflaum & Söhne Bausysteme

Ganglutzstraße 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 36 41 30 22

France

ArcelorMittal Construction
16 route de la Forge
55000 Haironville
Haironville (55)
T: +33 3 29 79 85 85
amccommercial@arcelormittal.com

Onnaing (59)

T: +33 3 27 23 90 00

Hagetmau (40)

T: +33 5 58 79 56 50

Thouaré (44)

T: +33 2 51 13 07 10

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 Świętochłowice
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 Biruintei Bdul, DN3 Km 14
077145 Pantelimon, Jud. Ilfov
T: +40 21 312 45 17

Slovakia-Slovenská Republika

ArcelorMittal Construction
Železničná 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

Mauritius

Profilage de l'océan Indien
Route de la Filature
Mauritius-Riche Terre
T: +230 248 17 05

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