

## 1. FÖRETAGSINFORMATION

### ArcelorMittal Construction

Företagsnamn:

ArcelorMittal Construction

Organisationsnummer:

556194-5733

Adress:

Västanvindsgatan 13

Kontaktperson:

Ingela Steffensen

E-post:

ingela.steffensen@arcelormittal.com

Telefon:

054 688 322

Momsnummer:

SE556194573301

Webbplats:

www.arcelormittal.se

GLN:

DUNS:

Företag senast sparad

2024-06-12 14:01:17

### Företagets certifiering



ISO 9001



ISO 14001

Annat:

ISO 45001

### Policys och riktlinjer



Företaget har uppförandekod/policy/riktlinjer för att hantera socialt ansvarstagande i leverantörskedjan, inklusive rutiner för att säkerställa kraven



Denna är tredjepartsreviderad

Om ja, vilka av följande riktlinjer har ni anslutit er till eller ledningssystem som ni har implementerat



FNs vägledande principer för företag och mänskliga rättigheter



ILO's åtta kärnkonventioner



OECDs riktlinjer för multinationella företag



FN's Global Compact



ISO 26000

Andra policys/riktlinjer

### Ledningssystem

Om du har ett ledningssystem för socialt ansvarstagande, vad av nedanstående ingår i arbetet?



Kartläggning

- ☐ Riskanalys
- ☐ Åtgärdsplan
- ☐ Uppföljning

Hållbarhetsrapportering riktlinjer:

## 2. ARTIKELINFORMATION

### Dokumentdata

Id:	Version:
C-SE556194573301-14	4
Upprättad:	Senast sparad:
2024-08-20 08:28:16	2024-08-21 14:27:16
Ändringen avser:	
Tagit bort tennorganisk förening från Övriga upplysningar sektion 3. Kemiskt innehåll.	

### Granite HFX Cool 55μ

Varunamn:
Granite HFX Cool 55μ

### Artikel-nr/ID-begrepp

Artikelidentitet: VAT-NAME
SE556194573301-Produktspecifikt

### Varugrupp/Varugrupsindelning

Varugruppssystem	Varugrupsid
BK04	01505
BSAB96	H

Varubeskrivning:
* Denna eBVD är en huvud-eBVD för flera olika produkter tillverkade av råmaterialet Granite 55μ HFX Cool..
* Alla uppgifterna i denna eBVD är identiska för alla berörda produkter.
* Finns i plättjocklek 0,60 mm.
* Varugrupper: Lågprofil, slätplåt och beslag
* Användningsområde: Lågprofil, Slätplåt, Beslag

PrestandadeklARATIONER:	Prestandadeklarationsnummer:
Ja	Se <a href="http://www.armat.se">www.armat.se</a>

Övriga upplysningar:

### Bilagor

<b>Bilaga</b>
Produktinformation via <a href="https://www.armat.se">https://www.armat.se</a> alternativt via förfrågan till: <a href="mailto:miljo-se@arcelormittal.com">miljo-se@arcelormittal.com</a>
CE-intyg via <a href="http://www.armat.se/ladda-ner/ce-intyg">www.armat.se/ladda-ner/ce-intyg</a> alternativt via förfrågan till: <a href="mailto:miljo-se@arcelormittal.com">miljo-se@arcelormittal.com</a>
DoP via <a href="http://www.armat.se">www.armat.se</a> alternativt via förfrågan till: <a href="mailto:miljo-se@arcelormittal.com">miljo-se@arcelormittal.com</a>
EPD via <a href="http://www.armat.se">www.armat.se</a> alternativt via förfrågan till: <a href="mailto:miljo-se@arcelormittal.com">miljo-se@arcelormittal.com</a>

## 3. KEMISKT INNEHÅLL

### Kemiskt innehåll

Gäller deklarationen en vara eller kemisk produkt?

vara

För hela produkten ange kemiskt innehåll. I Sverige ska koncentrationen beräknas på komponentnivå enligt principen en gång vara, alltid vara.

Finns säkerhetsdatablad för varan?

Ej relevant

Finns klassificering av varan?

Ej relevant

Om ja, ange produktens klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Ange vilken utgåva av kandidatförteckningen som har använts (År, månad, dag):

2024-08-20

Varan omfattas av RoHS-direktivet:

Ange varans vikt:

Nej

Ange hur stor del av materialinnehållet som är deklarerat [%]:

100

Om 100% materialinnehåll ej är deklarerat, ange orsak

Om varan innehåller nanomaterial som är medvetet tillsatta för att uppnå en viss funktion, ange dessa nedan:

Nej

Har förekomsten av nanomaterial som medvetet tillsatts i anmälningsskyldiga kemiska produkter redovisats till produktregistret

Ange andelen flyktiga organiska ämnen [g/liter], gäller endast tätningsmedel, färg, lack och lim:

Vara och/eller delkomponenter

Fas		Leverans		
Komponent	Coating	Vikt% av produkt	<2.5	
Kommentar	Härdad i levererad produkt			
Material	Ämne	Koncentrations-intervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Övriga ämnesegenskaper
Back coat		<17  Kommentar: Härdad i levererad produkt. Polyester-melamine or polyester-epoxy or epoxy.		
Primer 25μ		<38  Kommentar: Härdad i levererad produkt. Polyester-isocyanate.		
Top coat 30μ		<45  Kommentar: Härdad i levererad produkt. Polyester-Isocyanate, Polyamide		
Komponent	Stålplåt	Vikt% av produkt	>=91.6	

Material	Ämne	Koncentrations-intervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Övriga ämnesegenskaper
Metallic Coating		<=7 Kommentar: Hot Dip galvanised		
Metallic Coating	Aluminium	<0.3	7429-90-5	
Metallic Coating	Zink	>99.7	7440-66-6	
Passivating Surface Layer		<0.0005 Kommentar: Oorganiska salter (100 %) Både primer och coating är härdad i levererad produkt.		
Plåt		>=91.6 Kommentar: EN10346; EN 10130; EN 10268		
Plåt	Aluminium	<2	7429-90-5	
Plåt	Fosfor	<0.1	7723-14-0	
Plåt	Järn	>95	7439-89-6	
Plåt	Kisel	<0.6	7440-21-3	
Plåt	Mangan	<1.7	7439-96-5	
Plåt	Niob	<0.09	7440-03-1	
Plåt	Titan	<0.3	7440-32-6	

CAS	H-fras	Exponering
7440-66-6	Self-react. G	Ej relevant, för ingen metallkontakt med miljö/vatten.
7440-66-6	H400 - Aquatic Acute 1	Ej relevant, för ingen metallkontakt med miljö/vatten.
7440-66-6	H410 - Aquatic Chronic 1	Ej relevant, för ingen metallkontakt med miljö/vatten.
7440-66-6	EUH401	Ej relevant, för ingen metallkontakt med miljö/vatten.

Fas	Inbyggd
Komponent	Coating
	Vikt% av produkt <2.5

**Kommentar** Härdad i levererad produkt

Material	Ämne	Koncentrations-intervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Övriga ämnesegenskaper
Back coat		<17 Kommentar: Härdad i levererad produkt. Polyester-melamine or polyester-epoxy or epoxy.		
Primer 25µ		<38 Kommentar: Härdad i levererad produkt. Polyester-isocyanate.		
Top coat 30µ		<45 Kommentar: Härdad i levererad produkt. Polyester-Isocyanate, Polyamide		

Komponent	Stålplåt
	Vikt% av produkt >=91.6

**Kommentar** EN10346; EN 10130; EN 10268

Material	Ämne	Koncentrations-intervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Övriga ämnesegenskaper
Metallic Coating		<=7 Kommentar: Hot Dip galvanised		
Metallic Coating	Aluminium	<0.3	7429-90-5	

Metallic Coating	Zink	>99.7	7440-66-6
Passivating Surface Layer		<0.0005	
		Kommentar: Oorganiska salter (100 %) Både primer och coating är härdad i levererad produkt.	
Plåt		>=91.6	
		Kommentar: EN10346; EN 10130; EN 10268	
Plåt	Aluminium	<2	7429-90-5
Plåt	Fosfor	<0.1	7723-14-0
Plåt	Järn	>95	7439-89-6
Plåt	Kisel	<0.6	7440-21-3
Plåt	Mangan	<1.7	7439-96-5
Plåt	Niob	<0.09	7440-03-1
Plåt	Titan	<0.3	7440-32-6

CAS	H-fras	Exponering
7440-66-6	Self-react. G	Ej relevant, för ingen metallkontakt med miljö/vatten.
7440-66-6	H400 - Aquatic Acute 1	Ej relevant, för ingen metallkontakt med miljö/vatten.
7440-66-6	H410 - Aquatic Chronic 1	Ej relevant, för ingen metallkontakt med miljö/vatten.
7440-66-6	EUH401	Ej relevant, för ingen metallkontakt med miljö/vatten.

Övriga upplysningar:

Redovisningskrav uppfylls enligt Byggvarubedomningen (BvB), BASTA och Sunda Hus:

- \* Produkten innehåller inga kandidatämnen (REACH), över 0,1 vikts-%.
- \* Produkten innehåller inte några tillsatta nanomaterial, som är medvetet tillsatta för att uppnå en viss funktion.
- \* Produkten innehåller inte hexavalent krom (Cr 6+).
- \* Produkten innehåller PTFE i en halt av < 0,1 vikts-% (PTFE har CAS no. 9002-84-0).
- \* Tabell 2 i BvB: produkten kan innehålla spår av arsenik i en halt över gränsvärdet 10 mg/kg.

## 4. RÅVAROR

Finns det för råvarorna underlag för tredjepartscertifierat system för kontroll av ursprung, råvarutvinning, tillverknings- eller återvinningsprocesser eller liknande (exempelvis BES 6001:2008, EMS-certifikat, USGBC Program)? Om ja, ange system/systemen:

### Råvaror

#### Totalt återvunnet material i varan

☒
 Ingår återanvänt och/eller återvunnet material i varan?

## Material

Stålplåt

### Andel spill (från egen produktion)

3

### Andel spill (från annans produktion)

0

### Återvunnet material (behandlat)

7

### Återanvänt material

0

### Vikt/viktprocent

7 %

### Kommentar

EN 10346

Se EPD

Andel spill (från annans produktion) Ej känt

Återanvänt material ej relevant

## Förnybart material

Ange andel förnybart material i varan

80



Ingående biobaserad är råvara testad enligt ASTM testmethod D6866:

## Råvarans ursprung

För den här produkten, har det gjorts något uttag av jungfruligt fossilt material

Nej

Om ja, ange hur stor andel av det aktuella materialet (eller varan?)

## Träråvaror

☐

Träråvaror ingår

☐

Ingående träråvara är certifierad

Hur stor andel är certifierad [%]?

Vilket certifieringssystem har använts (exempelvis FSC, CSA, SFI med CoC, PEFC)?

Referensnummer:

Ange avverkningsland för träråvaran, samt att nedanstående kriterier har uppfyllts. Land för avverkning:

☐

Innehåller ej träslag eller ursprung i CITES appendix för hotade arter

Vilken version av CITES har använts för kontrollen?

☐

Trävirket har avverkats på ett lagligt sätt och intyg finns för detta

## 5. MILJÖPÅVERKAN

### Miljöpåverkan under varans livscykel, produktionsskedet modul A1-A3 enligt EN 15804

☒

Finns en miljövarudeklaration framtagen enligt EN15804 eller ISO14025 för varan?

Vilka produktspecifika regler har använts s.k. PCR:

Registreringsnummer / ID-nummer för EPD:

EPD via [www.armat.se](http://www.armat.se) alternativt via förfrågan till: [miljo-se@arcelormi.com](mailto:miljo-se@arcelormi.com)

EPD via [www.armat.se](http://www.armat.se) alternativt via förfrågan till: [miljo-se@arcelormittal.com](mailto:miljo-se@arcelormittal.com)

Om miljövarudeklaration eller annan livscykelanalys saknas, beskriv hur miljöpåverkan av varan beaktas ur ett livscykelperspektiv:



## 6. DISTRIBUTION

### Distribution av färdig vara

Tillämpar leverantören system med flergångsemballage för varan?

Ej relevant

Återtar leverantören emballage för varan?

Nej

Är leverantören ansluten till ett system för producentansvar för förpackningar?

Ja

Om ja, vilken förpackning och vilket system:

Anslutna till NPA [www.npa.se](http://www.npa.se). Träpallar är EUR-pallar.

Kan emballage/förpackning återanvändas?

Ja

Kan emballage/förpackning materialåtervinnas?

Ja

Kan emballage/förpackning energiåtervinnas?

Ja

Tillämpar leverantören Retursystem Byggpall?

Ej relevant

Övriga upplysningar:

Wellpapp-, kartong-, plast- och metallemballage går att återanvända och / eller materialåtervinna.  
Träpallar är EUR-pallar.

## 7. BYGGSKEDET

### Byggskedet

Ställer varan särskilda krav vid lagring?

Ja

Specificera

Plåten skall förvaras i tempererade lokaler utan att utsättas för fukt och väta.  
Ingen utomhuslagring får ske, så länge plåten är hasplad eller staplad.  
Hanteras varsamt. Undvik påkörningar då plåt för stora värden kan skadas, samt fara för personskada då produkterna är tunga och kan välta.

Ställer varan särskilda krav på omgivande byggvaror?

Nej

Specificera

Övriga upplysningar:

\* Produktinformation finns på [www.armat.se](http://www.armat.se) samt på [www.arcelormittalprojekt.se](http://www.arcelormittalprojekt.se).  
\* Kundorderstyrd produktion efter kundens behov.

## 8. BRUKSSKEDET

### Bruksskedet

Ställer varan krav på insatsvaror för drift och underhåll?

Ja

Specificera:

\* Produktinformation finns på [www.armat.se](http://www.armat.se) samt [www.arcelormittalprojekt.se](http://www.arcelormittalprojekt.se).  
\* Normalt underhåll för stålplåt, inomhus respektive utomhus.

Ställer varan krav på energitillförsel för drift?

Ej relevant

Specificera:

Uppskattad teknisk livslängd för varan:

>50 år

Kommentar:

Livslängden beror på underhåll och den miljö som råder där produkten används.

Finns en energimärkning enligt energimärkningsdirektivet (2010/30/EU) för varan?

Ej relevant

Om ja, ange märkning (G till A, A+, A+, A++, A+++):

Om ja, ange märkning (G till A)

Övriga upplysningar:

Råd om skötsel och underhåll finns på [www.armat.se](http://www.armat.se) samt [www.arcelormittalprojekt.se](http://www.arcelormittalprojekt.se).

## 9. RIVNING

### Rivning

Är varan förberedd för demontering (isärtagning)?

Ja

Går varan att separera i rena materialslag för materialåtervinning?

Ja

Specificera:

Stålplåt med metallic coating och coating

Kräver varan särskilda åtgärder för skydd av hälsa och miljö vid rivning/demontering?

Ja

Specificera:

\* Korrosiva miljöer kan påverka produktens livslängd  
\* Normala säkerhetsåtgärder för hantering av tunga byggnadsmaterial.  
\* Vid demontering så rekommenderar vi att man använder skyddsutrustning för tunnplåt.

Övriga upplysningar:

Produktinformation finns på [www.armat.se](http://www.armat.se) samt [www.arcelormittalprojekt.se](http://www.arcelormittalprojekt.se).

## 10. AVFALLSHANTERING

### Levererad vara

Omfattas den levererade varan av förordningen (2014:1075) om producentansvar för elektriska och elektroniska produkter när den blir avfall?

Nej

Är återanvändning möjlig för hela eller delar av varan när den blir avfall?

Ja

Specificera:

\* Stålplåt.  
\* Produktinformation finns på [www.armat.se](http://www.armat.se) samt [www.arcelormittalprojekt.se](http://www.arcelormittalprojekt.se).

Är materialåtervinning möjlig för hela eller delar av varan när den blir avfall?

Ja

Specificera:

\* Stålplåt.  
\* Produktinformation finns på [www.armat.se](http://www.armat.se) samt [www.arcelormittalprojekt.se](http://www.arcelormittalprojekt.se).

Är energiåtervinning möjlig för hela eller delar av varan när den blir avfall?

Ej relevant

Specificera:

Har leverantören restriktioner och rekommendationer för återanvändning, material- eller energiåtervinning eller deponering?

Ja

Specificera:

Bör återanvändas eller materialåtervinnas

#### Avfallskod för den levererade varan när den blir avfall

170405 - 05 Järn och stål.

När den levererade varan blir avfall, klassas den då som farligt avfall?

Nej

### Inbyggd vara

Klassas den inbyggda varan som farligt avfall?

Nej

#### Avfallskod för den inbyggda varan

170405 - 05 Järn och stål.

### Övriga upplysningar

# 11. INNEMILJÖ

## Innemiljö

☐ Varan är ej avsedd för inomhusbruk

☐ Varan avger inga emissioner

☐ Varans emission ej uppmätt

Har varan ett kritiskt fuktillstånd?

Nej

Om ja, ange vilket:

Buller	Elektriskt fält	Magnetiska fält
Kan varan ge upphov till eget buller?	Kan varan ge upphov till elektriska fält?	Kan varan ge upphov till magnetiska fält?
Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant
Värde:	Värde:	Värde:
Enhet:	Enhet:	Enhet:
Mätmetod:	Mätmetod:	Mätmetod:

## Färger och lacker

☐ Varan är motståndskraftig mot svamp och alger vid användning i våtrum

## Emissioner

Varan avger vid avsedd användning följande emissioner:

Typ av emission:

Acetataldehyd

Mätpunkt 1:

Mätmetod/standard:

ISO 16000-9 and -11

Resultat:

=0.7 µg/m2h

Mätintervall:

4 veckor

Mätpunkt 2:

Mätmetod/standard:

Resultat:

Mätintervall:

**Typ av emission:**

Formaldehyd

**Mätpunkt 1:****Mätmetod/standard:**

ISO 16000-9 and -11

**Resultat:**

=1.9 µg/m2h

**Mätintervall:**

4 veckor

**Mätpunkt 2:****Mätmetod/standard:****Resultat:****Mätintervall:****Typ av emission:**

TVOC, total

**Mätpunkt 1:****Mätmetod/standard:**

ISO 16000-9 and -11

**Resultat:**

=5.9 µg/m2h

**Mätintervall:**

4 veckor

**Mätpunkt 2:****Mätmetod/standard:****Resultat:****Mätintervall:****Övriga upplysningar**

Mätresultaten uppfyller A+ och M1.

Rapport nr 12/396, CERTECH Rue Jules Bordet Zone industrielle C B-7180 Seneffe, Belgique, [www.certech.be](http://www.certech.be)