



Italia

OPINIONE DI VERIFICA VERIFICATION OPINION

Nr. IT-VER-0100/3 Rev. 00

SI ATTESTA CHE / THIS IS TO CERTIFY THAT

LA DICHIARAZIONE AMBIENTALE DI PRODOTTO EPD®
THE ENVIRONMENTAL PRODUCT DECLARATION EPD®

EPD-IES-0026933:001, REV. 1, 20/11/2025

REDATTA DA/ REDACTED BY:

APL APOLLO BUILDING PRODUCTS LIMITED

SEDE LEGALE / REGISTERED OFFICE:

VILLAGE RINGNI KESDA, TAHSIL SIMGA, CHHATTISGARH
IN - 493113 BALODA BAZAAR

PER IL/I PRODOTTO/I

FOR THE PRODUCT/PRODUCTS

PRE-PAINTED GALVANIZED STEEL SHEETS & COILS

è conforme a / complies with:

GENERAL PROGRAMME INSTRUCTIONS v. 5.0.1

PCR 2019:14 Version n. 2.0.1 – CPC Subclass 412 (Products of iron or steel)

Per l'Organismo di Verifica
For the Verification Body
TÜV Italia S.r.l.



Francesco Scarlata
Direttore Divisione Business Assurance
Business Assurance Division Manager

Data emissione / Issuing Date

2026-01-16

La presente opinione non è da considerarsi valida se non accompagnato dall'Allegato 1, in cui sono indicate informazioni di dettaglio relativamente a Responsabilità, Obiettivi, Criteri di verifica e Conclusioni dell'attività di verifica.
This opinion is not to be considered valid unless accompanied by Annex 1, which provides detailed information regarding the Responsibilities, Objectives, Verification Criteria and Conclusions of the verification activity.



Italia

Allegato alla Opinione di Verifica nr. IT-VER-0100/3 Rev. 00 del 2026-01-16

TIPOLOGIA DI INCARICO:

APL APOLLO BUILDING PRODUCTS LIMITED ha incaricato TÜV Italia s.r.l. per la Verifica della Dichiarazione Ambientale di Prodotto EPD® di **PRE-PAINTED GALVANIZED STEEL SHEETS & COILS** in conformità ai requisiti delle General Programme Instructions v. 5.0.1.

I dettagli relativi a obiettivi, metodologie e calcoli sono riportati nello Studio LCA **LIFE CYCLE ASSESSMENT OF 1 TON OF SHEETS, COILS AND PIPES, REV. 2.0, NOVEMBER 2025** e nella Dichiarazione Ambientale di Prodotto **EPD-IES-0026933:001, REV. 1, 20/11/2025** redatti da **APL APOLLO BUILDING PRODUCTS LIMITED**:

RESPONSABILITÀ:

APL APOLLO BUILDING PRODUCTS LIMITED è responsabile della redazione dello Studio LCA e della Dichiarazione Ambientale di Prodotto EPD® oggetto della presente Opinione e di tutte le informazioni in essi contenute.

TÜV Italia s.r.l. è l'Organismo di verifica (VB) responsabile dell'attività di verifica della Dichiarazione Ambientale di Prodotto EPD® oggetto della presente Dichiarazione in conformità ai requisiti delle General Programme Instructions v. 5.0.1 e alla PCR di riferimento 2019:14.

Sulla base della verifica effettuata, TÜV Italia s.r.l. è responsabile della formulazione della presente Opinione.

OBIETTIVI DELLA VERIFICA:

Gli obiettivi della presente attività di verifica indipendente sono stati:

1. Verificare che i dati riportati siano accurati, completi, coerenti, trasparenti e privi di errori materiali od omissioni;
2. Verificare che i risultati in termini di indicatori ambientali riportati nella EPD siano coerenti rispetto ai dati utilizzati e ai criteri definiti nello studio LCA;
3. Verificare che lo studio LCA e la EPD **EPD-IES-0026933:001, REV. 1, 20/11/2025** siano conformi ai requisiti delle norme ISO 14040, ISO 14044, General Programme Instructions v. 5.0.1 e della PCR di riferimento 2019:14.

INFORMAZIONI CIRCA LA VERIFICA:

La verifica è stata svolta in riferimento ai criteri indicati nelle General Programme Instructions v. 5.0.1 e della PCR di riferimento 2019:14.

Le date di conduzione della verifica sono state: **11-12/11/2025 - 18-20/11/2025**

La Dichiarazione EPD **EPD-IES-0026933:001, REV. 1, 20/11/2025** è stata redatta sulla base di uno studio LCA preparato in conformità alle norme ISO 14040, ISO 14044 e alla PCR di riferimento 2019:14. I confini dello studio sono **Cradle to gate with modules C1-C4 and module D (A1-A3 + C + D)**.

L'Unità dichiarata è la seguente: **1 ton of Pre-Painted Galvanized Sheets in sheets & coils**

Il periodo temporale di riferimento dello studio è: **01/04/2024 – 31/03/2025**.

I confini organizzativi sono i seguenti:

- **APL APOLLO BUILDING PRODUCTS LIMITED**, limitatamente alle attività e processi oggetto della presente Opinione
- sito/i compresi nella Opinione:
 - o **Village Ringni Kesda, Tahsil Simga Dist-Baloda Bazaar, Chhattisgarh 493113**

CONCLUSIONI:

Obiettivo della presente verifica è quello di fornire alle parti interessate, con un **ragionevole** livello di garanzia, un giudizio professionale e indipendente che Dichiarazione Ambientale di Prodotto EPD® di **PRE-PAINTED GALVANIZED STEEL SHEETS & COILS** redatta da **APL APOLLO BUILDING PRODUCTS LIMITED: EPD-IES-0026933:001, REV. 1, 20/11/2025** è conforme ai requisiti delle General Programme Instructions v. 5.0.1 e priva di omissioni e di errori tali da determinare inesattezze rilevanti.

L'attività di verifica di TÜV Italia s.r.l. è basata su un campione rappresentativo di evidenze oggettive raccolte relativamente a quanto indicato nel Rapporto sopra indicato.

TÜV Italia s.r.l. conclude con livello di garanzia ragionevole e una soglia di rilevanza del 0% che i dati e le informazioni contenuti nella Dichiarazione Ambientale di Prodotto EPD® oggetto della dichiarazione siano sostanzialmente corretti, accurati, completi, coerenti e privi di omissioni non corrette, rappresentazioni errate, o errori che possano condurre ad inesattezze rilevanti.

Sono stati tuttavia formalizzati dei commenti che si raccomanda di prendere in considerazione per future attività della stessa tipologia.

Nota: il rilascio della presente Opinione non esonera il cliente dal rispetto delle leggi comunitarie, nazionali o locali applicabili all'attività oggetto di verifica.



Italia

Annex to the Verification Opinion nr. 0100/3 Rev. 00 of 2026-01-16

TYPE OF ASSIGNMENT:

APL APOLLO BUILDING PRODUCTS LIMITED has appointed TÜV Italia s.r.l. for the Verification of the EPD® Environmental Product Declaration of **PRE-PAINTED GALVANIZED STEEL SHEETS & COILS** in compliance with the requirements of General Programme Instructions v. 5.0.1.
Details of objectives, methodologies and calculations can be found in the **APL APOLLO BUILDING PRODUCTS LIMITED LCA Study LIFE CYCLE ASSESSMENT OF 1 TON OF SHEETS, COILS AND PIPES, REV. 2.0, NOVEMBER 2025** and EPD® Environmental Product Declaration **EPD-IES-0026933:001, REV. 1, 20/11/2025**

RESPONSIBILITY:

APL APOLLO BUILDING PRODUCTS LIMITED is responsible for the preparation of the LCA Study and the EPD® Environmental Product Declaration of the product covered by this Opinion and for all the information contained therein.
TÜV Italia s.r.l. is the Verification Body (VB) responsible for the verification activity of the EPD® Environmental Product Declaration of the product covered by this Opinion in compliance with the requirements of the General Programme Instructions v. 5.0.1 and the reference PCR 2019:14.
On the basis of the verification carried out, TÜV Italia s.r.l. is responsible for formulating this Opinion.

OBJECTIVES OF THE VERIFICATION:

The objectives of this independent verification activity were:

1. Verify that the data reported are accurate, complete, consistent, transparent and free from material errors or omissions;
2. Verify that the result in terms environmental indicators, as reported in the product EPD covered by the study is consistent with the data used and the criteria defined in the LCA Study;
3. Verify that the LCA study and the EPD **EPD-IES-0026933:001, REV. 1, 20/11/2025** comply with the requirements of ISO 14040, ISO 14044, the General Programme Instructions v. 5.0.1 and the reference PCR 2019:14.

INFORMATION ABOUT VERIFICATION:

The verification was carried out with reference to the criteria indicated in the Regulation of the General Programme Instructions v. 5.0.1 and the reference PCR 2019:14.

The dates of the audit were: **11-12/11/2025 - 18-20/11/2025**

The EPD **EPD-IES-0026933:001, REV. 1, 20/11/2025** has been prepared on the basis of an LCA study prepared in accordance with ISO 14040, ISO 14044 and reference PCR 2019:14. The boundaries of the study are **Cradle to gate with modules C1–C4 and module D (A1–A3 + C + D)**

The Declared Unit is: 1 ton of Pre-Painted Galvanized Sheets in sheets & coils

The reference period of the study is: **01/04/2024 – 31/03/2025**.

The organizational boundaries are:

- **APL APOLLO BUILDING PRODUCTS LIMITED**, limited to the activities and processes covered by this Opinion
- Site(s) included in the Opinion:
 - o **Village Ringni Kesda, Tahsil Simga Dist-Baloda Bazaar, Chhattisgarh 493113**

CONCLUSIONS:

The objective of this audit is to provide to the interested parties, with a **reasonable** level of assurance, with a professional and independent judgment, that the EPD® Environmental Product Declaration of the **PRE-PAINTED GALVANIZED STEEL SHEETS & COILS** prepared by **APL APOLLO BUILDING PRODUCTS LIMITED: EPD-IES-0026933:001, REV. 1, 20/11/2025** complies with the requirements of the General Programme Instructions v. 5.0.1 and is free from pervasive omissions and errors that can cause material inaccuracies.

The verification activity of TÜV Italia s.r.l. is based on a representative sample of objective evidence collected in relation to the data in the Report.

TÜV Italia s.r.l. concludes with reasonable level of assurance and 0% materiality threshold that the data and information contained in the EPD® Environmental Product Declaration object of this Opinion are substantially correct, accurate, complete, consistent and free of incorrect omissions, misrepresentations, or errors that may lead to material inaccuracies.

However, some comments have been formalized which are recommended to be taken into consideration for future activities of the same type.

Note: the issue of this opinion does not exempt the customer from compliance with EU, national or local laws applicable to the activity being audited.