

Versione 1.0 riferimento:
Decreto 11 ottobre 2017
Ministero dell'Ambiente e della tutela
del Territorio e del Mare
"Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di
progettazione e lavori per la nuova costruzione,
ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici"

Giugno 2020

CAM

Soluzioni isolanti STIFERITE
e conformità ai
Criteri Ambientali Minimi

stiferite®
l'isolante termico

Struttura dei CAM Edilizia

Decreto 11 ottobre 2017 - "Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici"

Il Decreto CAM Edilizia ha l'obiettivo di fornire a tutti gli attori del processo edilizio (pubbliche amministrazioni, progettisti, imprese esecutrici e produttori di materiali) le linee guida per ridurre l'impatto ambientale, dal progetto alla costruzione, intervenendo su diversi aspetti: dal consumo di materie prime non rinnovabili, al consumo e degrado di suolo, ai consumi energetici ed idrici, fino alla produzione di rifiuti.

La struttura del documento prevede criteri e requisiti per le diverse fasi del processo costruttivo.

STRUTTURA CAM EDILIZIA			
Oggetto dell'appalto	art. 2		
Selezione dei Candidati	art. 2.1		
Specifiche Tecniche	Gruppi di edifici	art. 2.2	
	Edificio	art. 2.3	
	Componenti edilizi	art. 2.4	art. 2.4.2.09 Isolanti termici ed acustici
	Cantiere	art. 2.5	
Criteri di Aggiudicazione	art. 2.6		
Condizioni di esecuzione	art. 2.7		

CAM specifici per i materiali isolanti e sistemi di attestazione della conformità

Per i materiali isolanti si richiede la conformità ai criteri richiamati dall'articolo:

2.4.2.9 Isolanti termici ed acustici

Gli isolanti utilizzati devono rispettare i seguenti criteri:

- non devono essere prodotti utilizzando ritardanti di fiamma che siano oggetto di restrizioni o proibizioni previste da normative nazionali o comunitarie applicabili;
- non devono essere prodotti con agenti espandenti con un potenziale di riduzione dell'ozono superiore a zero;
- non devono essere prodotti o formulati utilizzando catalizzatori al piombo quando spruzzati o nel corso della formazione della schiuma di plastica;
- se prodotti da una resina di polistirene espandibile gli agenti espandenti devono essere inferiori al 6% del peso del prodotto finito;
- se costituiti da lane minerali, queste devono essere conformi alla nota Q o alla nota R di cui al regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP) e s.m.i. (29)
- se il prodotto finito contiene uno o più dei componenti elencati nella seguente tabella, questi devono essere costituiti da materiale riciclato e/o recuperato secondo le quantità minime indicate, misurato sul peso del prodotto finito.

	Isolante in forma di pannello	Isolante stipato, a spruzzo/insufflato	Isolante in materassini
...			
Poliuretano espanso	1-10% in funzione della tipologia del prodotto e della tecnologia adottata per la produzione	1-10% in funzione della tipologia del prodotto e della tecnologia adottata per la produzione	
...			

Verifica:

il progettista deve compiere scelte tecniche di progetto che consentano di soddisfare il criterio e deve prescrivere che in fase di approvigionamento l'appaltatore dovrà accertarsi della rispondenza al criterio. La percentuale di materia riciclata deve essere dimostrata tramite una delle seguenti opzioni:

- una **dichiarazione ambientale di Prodotto di Tipo III (EPD), conforme alla norma UNI EN 15804 e alla norma ISO 14025, come EPDItaly[®] o equivalenti;**
- una certificazione di prodotto rilasciata da un organismo di valutazione della conformità che attesti il contenuto di riciclato attraverso l'esplicitazione del bilancio di massa, come ReMade in Italy[®], Plastica Seconda Vita o equivalenti;
- una certificazione di prodotto rilasciata da un organismo di valutazione della conformità che attesti il contenuto di riciclato attraverso l'esplicitazione del bilancio di massa che consiste nella verifica di una dichiarazione ambientale autodichiarata, conforme alla norma ISO 14021.

Qualora l'azienda produttrice non fosse in possesso delle certificazioni richiamate ai punti precedenti, è ammesso presentare un rapporto di ispezione rilasciato da un organismo di ispezione, in conformità alla ISO/IEC 17020:2012, che attesti il contenuto di materia recuperata o riciclata nel prodotto. In questo caso è necessario procedere ad un'attività ispettiva durante l'esecuzione delle opere.

Tale documentazione dovrà essere presentata alla stazione appaltante in fase di esecuzione dei lavori, nelle modalità indicate nel relativo capitolato.

Conformità ai CAM degli isolanti termici STIFERITE - EPD di tipo III

STIFERITE ha scelto di attestare la conformità ai CAM della propria gamma produttiva adottando la prima modalità di verifica citata dal legislatore: la dichiarazione ambientale di prodotto - EPD - di tipo III conformi alla norma UNI EN 15804 e alla norma ISO 14025.

È una procedura complessa, che prevede il coinvolgimento e la verifica di un Ente Terzo, e che è stata applicata all'intera gamma produttiva STIFERITE dando origine a 14 EPD che dettagliano, oltre ai requisiti previsti dai CAM, gli impatti ambientali specifici di ciascuna tipologia di pannello.

A fronte di una maggiore complessità, l'attestazione di conformità mediante EPD di tipo III offre a Stazioni Appaltanti, progettisti e committenti i seguenti vantaggi:

- l'EPD è un documento completo che fornisce i dati quantitativi relativi agli impatti ambientali durante l'intero ciclo di vita dei prodotti. L'analisi LCA (Life Cycle Assessment) su cui si basano le EPD, consente infatti di valutare le diverse categorie di impatto ambientale (GWP - effetto serra, ODP - riduzione della fascia di ozono, AP - acidificazione, EP - eutrofizzazione, POCP - potenziale di formazione di ossidanti fotochimici dell'ozono troposferico; ADPE - potenziale di esaurimento delle risorse abiotiche non fossili; ADPF - potenziale di esaurimento delle risorse abiotiche fossili), i consumi energetici, la produzione di rifiuti, la fase d'uso e diversi scenari per la gestione del fine vita.
- le EPD, redatte secondo LCA con analoghi confini di sistema, possono essere utilizzate per comparare materiali che svolgono la stessa funzione e per i quali valgono le medesime Regole di Categoria (PCR).
- i dati forniti dalle EPD dei singoli materiali sono indispensabili per valutare la sostenibilità ambientale dell'intero edificio
- la disponibilità di dati ambientali certificati tramite EPD è prevista dai più utilizzati protocolli di certificazione ambientale degli edifici (LEED, ITACA, GBC, BREEAM, ecc.).



Integrazione dei requisiti CAM nelle EPD STIFERITE

Le EPD STIFERITE sono rilasciate in conformità al sistema di certificazione del processo di elaborazione delle singole EPD, verificato e sorvegliato dall'istituto tedesco IBU (Institut Bauen und Umwelt e.V.) che aderisce alla piattaforma ECO PLATFORM. La piattaforma europea raggruppa i principali operatori del settore (tra cui EPD International System, EPD Italy, ecc.) e stabilisce il mutuo riconoscimento delle Dichiarazioni Ambientali rilasciate dalle singole organizzazioni.

Le EPD STIFERITE sono internazionalmente riconosciute e sono redatte in lingua inglese; i requisiti previsti dai CAM nazionali sono stati integrati nelle singole **EPD alla pagina 3 all'interno del paragrafo "Base materials / Ancillary materials Core material" alla voce "Additional declaration"**.

Tutte le EPD STIFERITE sono disponibili online all'interno del sito www.stiferite.com.

Su richiesta è possibile fornire una specifica dichiarazione, relativa ai dati riportati nella EPD e redatta in lingua italiana.

La dichiarazione fa esplicito riferimento all'art. 2.4.2.9 del DM 11/10/2017:

I prodotti isolanti STIFERITE tipo ... in poliuretano espanso:

- non contengono ritardanti di fiamma che siano oggetto di restrizioni o proibizioni previste da normative nazionali o comunitarie.
- non sono prodotti con agenti espandenti aventi potenziale di riduzione dell'ozono superiore a zero.
- non sono formulati con catalizzatori al piombo
- la quantità minima di riciclato, misurata sul peso del prodotto isolante, è dichiarata mediante etichetta di tipo III, attraverso le dichiarazioni ambientali di prodotto EPD pubblicate sul sito internet, è pari a x%.

EPD STIFERITE online

GT
GTE
Class B
Class BH
Class S
Class SH
Class SK
Fire B
RP
Isoventilato

Isocanale AI6
Isocanale AI8
Isocanale ALC

CAM

**Dichiarazioni di conformità ai CAM dei
pannelli STIFERITE**

GT

GTE

Class B

Class BH

Class S

Class SH

Class SK

Fire B

RP

Isoventilato

Isocanale AI6

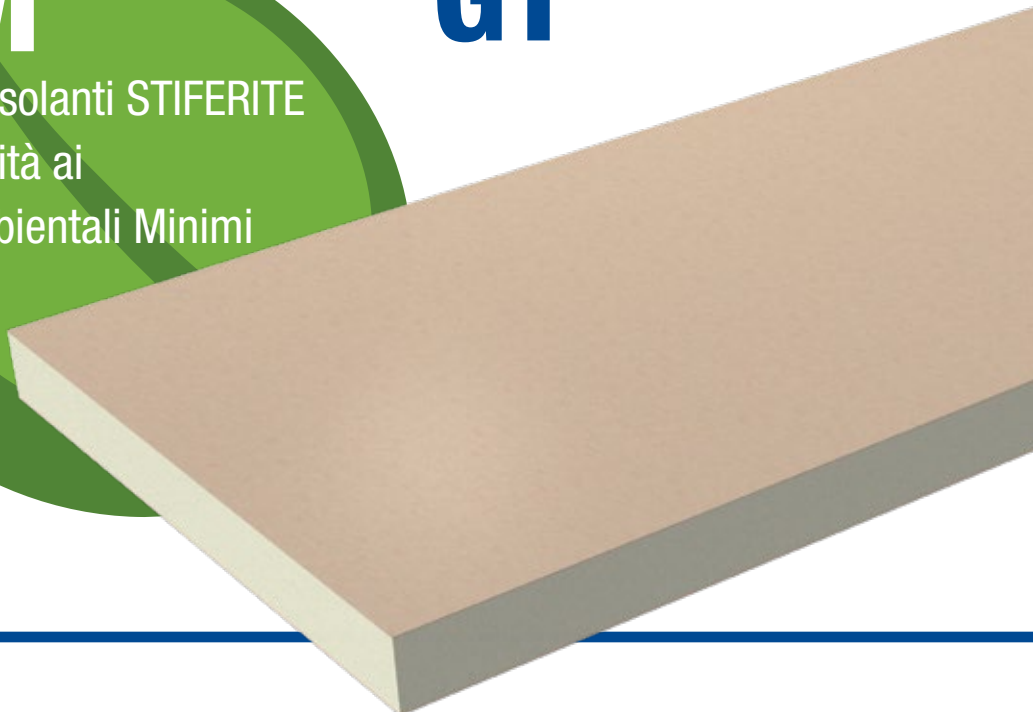
Isocanale AI8

Isocanale ALC

CAM

Soluzioni isolanti STIFERITE
e conformità ai
Criteri Ambientali Minimi

GT



download EPD

ENVIRONMENTAL PRODUCT DECLARATION

as per ISO 14025 and EN 15804

Owner of the Declaration	Stiferite SPA
Programme holder	Institut Bauen und Umwelt e.V. (IBU)
Publisher	Institut Bauen und Umwelt e.V. (IBU)
Declaration number	EPD-STF-20170045-CBA1-EN
ECO EPD Ref. No.	ECO-00000535
Issue date	01/06/2017
Valid to	31/05/2022

STIFERITE GT average thick panel
Stiferite SPA

www.ibu-epd.com / <https://epd-online.com>



La conformità dei pannelli STIFERITE GT ai criteri stabiliti dall'art. 2.4.2.9 Decreto 11 ottobre 2017 - "Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici" è attestata mediante il rilascio dell'EPD di tipo III disponibile online.

I requisiti relativi ai CAM sono riportati a pag. 3 alla voce "Additional Declaration".

Si dichiara pertanto che i pannelli STIFERITE GT:

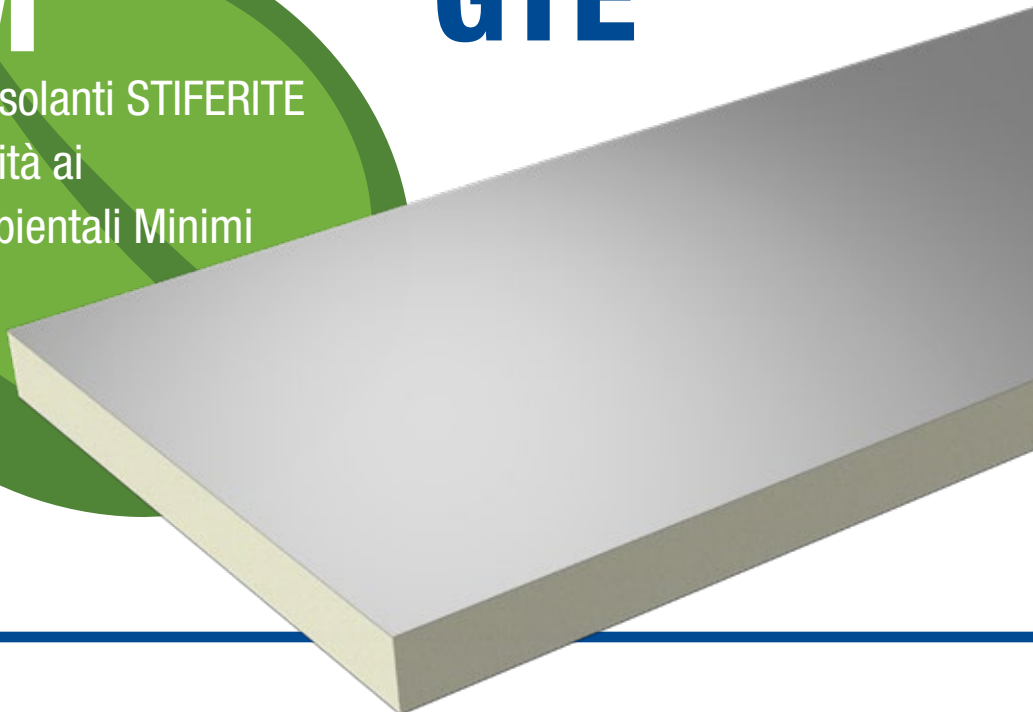
- non contengono ritardanti di fiamma che siano oggetto di restrizioni o proibizioni previste da normative nazionali o comunitarie.
- non sono prodotti con agenti espandenti aventi potenziale di riduzione dell'ozono superiore a zero.
- non sono formulati con catalizzatori al piombo
- la quantità minima di riciclato, misurata sul peso del prodotto isolante, è pari al 2,02 %.

il responsabile tecnico
Fabio Raggiotto

CAM

Soluzioni isolanti STIFERITE
e conformità ai
Criteri Ambientali Minimi

GTE



download EPD

ENVIRONMENTAL PRODUCT DECLARATION

as per ISO 14025 and EN 15804

Owner of the Declaration	Stiferite SPA
Programme holder	Institut Bauen und Umwelt e.V. (IBU)
Publisher	Institut Bauen und Umwelt e.V. (IBU)
Declaration number	EPD-STF-20170643-CBA1-EN
ECO EPD Ref. No.	ECO-00000533
Issue date	01/06/2017
Valid to	31/05/2022

STIFERITE GTE average thick panel
Stiferite SPA

www.ibu-epd.com / <https://epd-online.com>



La conformità dei pannelli STIFERITE GTE ai criteri stabiliti dall'art. 2.4.2.9 Decreto 11 ottobre 2017 - "Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici" è attestata mediante il rilascio dell'EPD di tipo III disponibile online.

I requisiti relativi ai CAM sono riportati a pag. 3 alla voce "Additional Declaration".

Si dichiara pertanto che i pannelli STIFERITE GTE:

- non contengono ritardanti di fiamma che siano oggetto di restrizioni o proibizioni previste da normative nazionali o comunitarie.
- non sono prodotti con agenti espandenti aventi potenziale di riduzione dell'ozono superiore a zero.
- non sono formulati con catalizzatori al piombo
- la quantità minima di riciclato, misurata sul peso del prodotto isolante, è pari al 2,16 %.

il responsabile tecnico
Fabio Raggiotto

stiferite[®]
l'isolante termico

CAM

Soluzioni isolanti STIFERITE
e conformità ai
Criteri Ambientali Minimi

Class B



download EPD

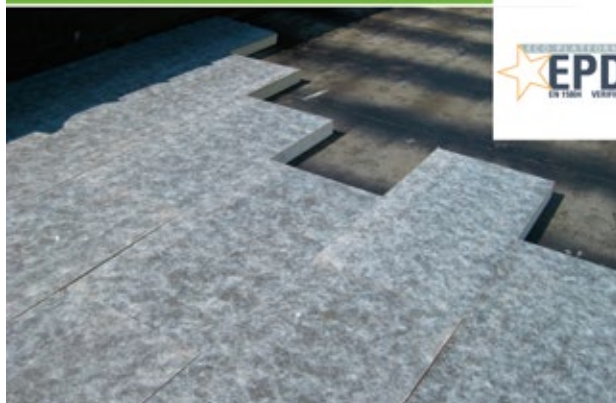
ENVIRONMENTAL PRODUCT DECLARATION

as per ISO 14025 and EN 15804

Owner of the Declaration	Stiferite SPA
Programme holder	Institut Bauen und Umwelt e.V. (IBU)
Publisher	Institut Bauen und Umwelt e.V. (IBU)
Declaration number	EPD-STF-20170044-CBA1-EN
ECO EPD Ref. No.	ECO-00000534
Issue date	01/06/2017
Valid to	31/05/2022

STIFERITE Class B average thick panel
Stiferite SPA

www.ibu-epd.com / <https://epd-online.com>



La conformità dei pannelli STIFERITE Class B ai criteri stabiliti dall'art. 2.4.2.9 Decreto 11 ottobre 2017 - "Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici" è attestata mediante il rilascio dell'EPD di tipo III disponibile online.

I requisiti relativi ai CAM sono riportati a pag. 3 alla voce "Additional Declaration".

Si dichiara pertanto che i pannelli STIFERITE Class B:

- non contengono ritardanti di fiamma che siano oggetto di restrizioni o proibizioni previste da normative nazionali o comunitarie.
- non sono prodotti con agenti espandenti aventi potenziale di riduzione dell'ozono superiore a zero.
- non sono formulati con catalizzatori al piombo
- la quantità minima di riciclato, misurata sul peso del prodotto isolante, è pari al 3,75 %.

il responsabile tecnico
Fabio Raggiotto

Stiferite SpA a socio unico

Viale della Navigazione Interna, 54/5 - 35129 Padova (I) - Tel. +39 049 8997911 - Fax +39 049 774727

www.stiferite.com

CAM

Soluzioni isolanti STIFERITE
e conformità ai
Criteri Ambientali Minimi

Class BH



download EPD

ENVIRONMENTAL PRODUCT DECLARATION

as per ISO 14025 and EN 15804

Owner of the Declaration	Stiferite SpA
Programme holder	Institut Bauen und Umwelt e.V. (IBU)
Publisher	Institut Bauen und Umwelt e.V. (IBU)
Declaration number	EPD-STF-20180138-CBA1-EN
Issue date	20/11/2018
Valid to	18/11/2023

Stiferite CLASS BH average thickness
Stiferite SpA



www.ibu-epd.com / <https://epd-online.com>



La conformità dei pannelli STIFERITE Class BH ai criteri stabiliti dall'art. 2.4.2.9 Decreto 11 ottobre 2017 - "Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici" è attestata mediante il rilascio dell'EPD di tipo III disponibile online.

I requisiti relativi ai CAM sono riportati a pag. 3 alla voce "Additional Declaration".

Si dichiara pertanto che i pannelli STIFERITE Class BH:

- non contengono ritardanti di fiamma che siano oggetto di restrizioni o proibizioni previste da normative nazionali o comunitarie.
- non sono prodotti con agenti espandenti aventi potenziale di riduzione dell'ozono superiore a zero.
- non sono formulati con catalizzatori al piombo
- la quantità minima di riciclato, misurata sul peso del prodotto isolante, è pari al 2,69 %.

il responsabile tecnico
Fabio Raggiotto

CAM

Soluzioni isolanti STIFERITE
e conformità ai
Criteri Ambientali Minimi

Class S



download EPD

ENVIRONMENTAL PRODUCT DECLARATION

as per ISO 14025 and EN 15804

Owner of the Declaration	Stiferite SPA
Programme holder	Institut Bauen und Umwelt e.V. (IBU)
Publisher	Institut Bauen und Umwelt e.V. (IBU)
Declaration number	EPD-STF-20170647-CBA1-EN
ECO EPD Ref. No.	ECO-00000537
Issue date	01/06/2017
Valid to	31/05/2022

STIFERITE Class S average thick panel
Stiferite SPA

www.ibu-epd.com / <https://epd-online.com>



La conformità dei pannelli STIFERITE Class S ai criteri stabiliti dall'art. 2.4.2.9 Decreto 11 ottobre 2017 - "Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici" è attestata mediante il rilascio dell'EPD di tipo III disponibile online.

I requisiti relativi ai CAM sono riportati a pag. 3 alla voce "Additional Declaration".

Si dichiara pertanto che i pannelli STIFERITE Class S:

- non contengono ritardanti di fiamma che siano oggetto di restrizioni o proibizioni previste da normative nazionali o comunitarie.
- non sono prodotti con agenti espandenti aventi potenziale di riduzione dell'ozono superiore a zero.
- non sono formulati con catalizzatori al piombo
- la quantità minima di riciclato, misurata sul peso del prodotto isolante, è pari al 2,45 %.

il responsabile tecnico
Fabio Raggiotto

CAM

Soluzioni isolanti STIFERITE
e conformità ai
Criteri Ambientali Minimi

Class SH



download EPD

ENVIRONMENTAL PRODUCT DECLARATION

as per ISO 14025 and EN 15804

Owner of the Declaration	Stiferite SpA
Programme holder	Institut Bauen und Umwelt e.V. (IBU)
Publisher	Institut Bauen und Umwelt e.V. (IBU)
Declaration number	EPD-STF-20180137-CBA1-EN
Issue date	20/11/2018
Valid to	18/11/2023

Stiferite CLASS SH average thickness
Stiferite SpA



www.ibu-epd.com / <https://epd-online.com>



La conformità dei pannelli STIFERITE Class SH ai criteri stabiliti dall'art. 2.4.2.9 Decreto 11 ottobre 2017 - "Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici" è attestata mediante il rilascio dell'EPD di tipo III disponibile online.

I requisiti relativi ai CAM sono riportati a pag. 3 alla voce "Additional Declaration".

Si dichiara pertanto che i pannelli STIFERITE Class SH:

- non contengono ritardanti di fiamma che siano oggetto di restrizioni o proibizioni previste da normative nazionali o comunitarie.
- non sono prodotti con agenti espandenti aventi potenziale di riduzione dell'ozono superiore a zero.
- non sono formulati con catalizzatori al piombo
- la quantità minima di riciclato, misurata sul peso del prodotto isolante, è pari al 1,96 %.

il responsabile tecnico
Fabio Raggiotto

stiferite[®]
l'isolante termico

CAM

Soluzioni isolanti STIFERITE
e conformità ai
Criteri Ambientali Minimi

Class SK



download EPD

ENVIRONMENTAL PRODUCT DECLARATION

as per ISO 14025 and EN 15804

Owner of the Declaration	Stiferite SPA
Programme holder	Institut Bauen und Umwelt e.V. (IBU)
Publisher	Institut Bauen und Umwelt e.V. (IBU)
Declaration number	EPD-STF-20170642-CBA1-EN
ECO EPD Ref. No.	ECO-00000532
Issue date	01/06/2017
Valid to	31/05/2022

STIFERITE Class SK average thick panel
Stiferite SPA

www.ibu-epd.com / <https://epd-online.com>



La conformità dei pannelli STIFERITE Class SK ai criteri stabiliti dall'art. 2.4.2.9 Decreto 11 ottobre 2017 - "Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici" è attestata mediante il rilascio dell'EPD di tipo III disponibile online.

I requisiti relativi ai CAM sono riportati a pag. 3 alla voce "Additional Declaration".

Si dichiara pertanto che i pannelli STIFERITE Class SK:

- non contengono ritardanti di fiamma che siano oggetto di restrizioni o proibizioni previste da normative nazionali o comunitarie.
- non sono prodotti con agenti espandenti aventi potenziale di riduzione dell'ozono superiore a zero.
- non sono formulati con catalizzatori al piombo
- la quantità minima di riciclato, misurata sul peso del prodotto isolante, è pari al 2,57 %.

il responsabile tecnico
Fabio Raggiotto

Stiferite SpA a socio unico

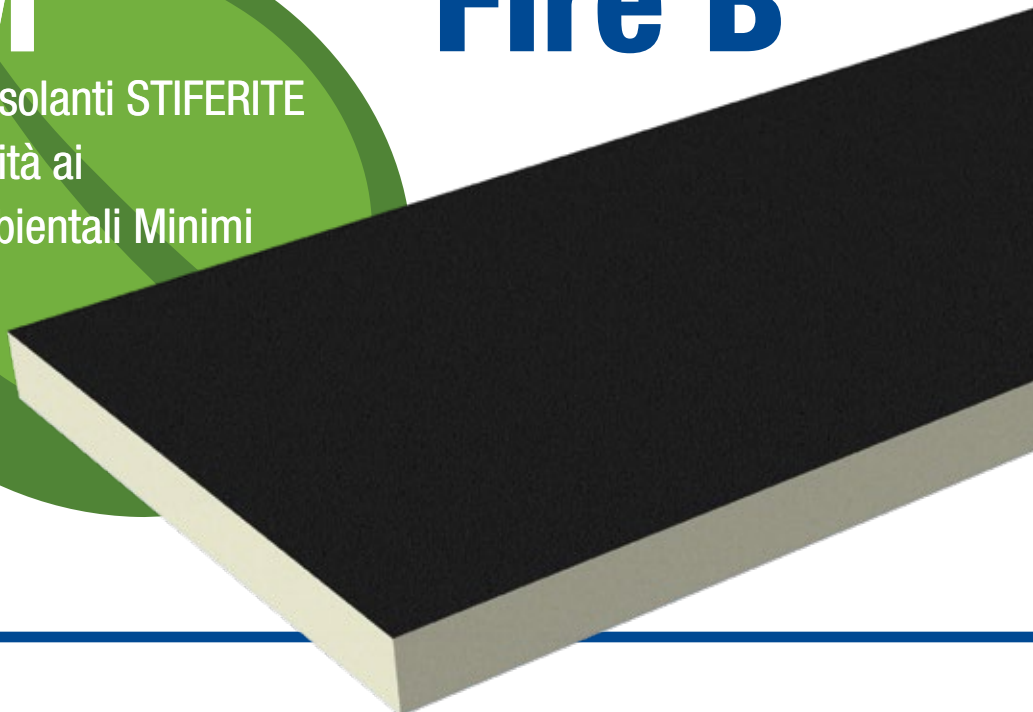
Viale della Navigazione Interna, 54/5 - 35129 Padova (I) - Tel. +39 049 8997911 - Fax +39 049 774727

www.stiferite.com

CAM

Soluzioni isolanti STIFERITE
e conformità ai
Criteri Ambientali Minimi

Fire B



download EPD

ENVIRONMENTAL PRODUCT DECLARATION

as per ISO 14025 and EN 15804

Owner of the Declaration	Stiferite SPA
Programme holder	Institut Bauen und Umwelt e.V. (IBU)
Publisher	Institut Bauen und Umwelt e.V. (IBU)
Declaration number	EPD-STF-20170648-CBA1-EN
ECO EPD Ref. No.	ECO-00000538
Issue date	01/06/2017
Valid to	31/05/2022

STIFERITE FIRE B average thick panel
Stiferite SPA

www.ibu-epd.com / <https://epd-online.com>



La conformità dei pannelli STIFERITE Fire B ai criteri stabiliti dall'art. 2.4.2.9 Decreto 11 ottobre 2017 - "Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici" è attestata mediante il rilascio dell'EPD di tipo III disponibile online.

I requisiti relativi ai CAM sono riportati a pag. 3 alla voce "Additional Declaration".

Si dichiara pertanto che i pannelli STIFERITE Fire B:

- non contengono ritardanti di fiamma che siano oggetto di restrizioni o proibizioni previste da normative nazionali o comunitarie.
- non sono prodotti con agenti espandenti aventi potenziale di riduzione dell'ozono superiore a zero.
- non sono formulati con catalizzatori al piombo
- la quantità minima di riciclato, misurata sul peso del prodotto isolante, è pari al 2,97 %.

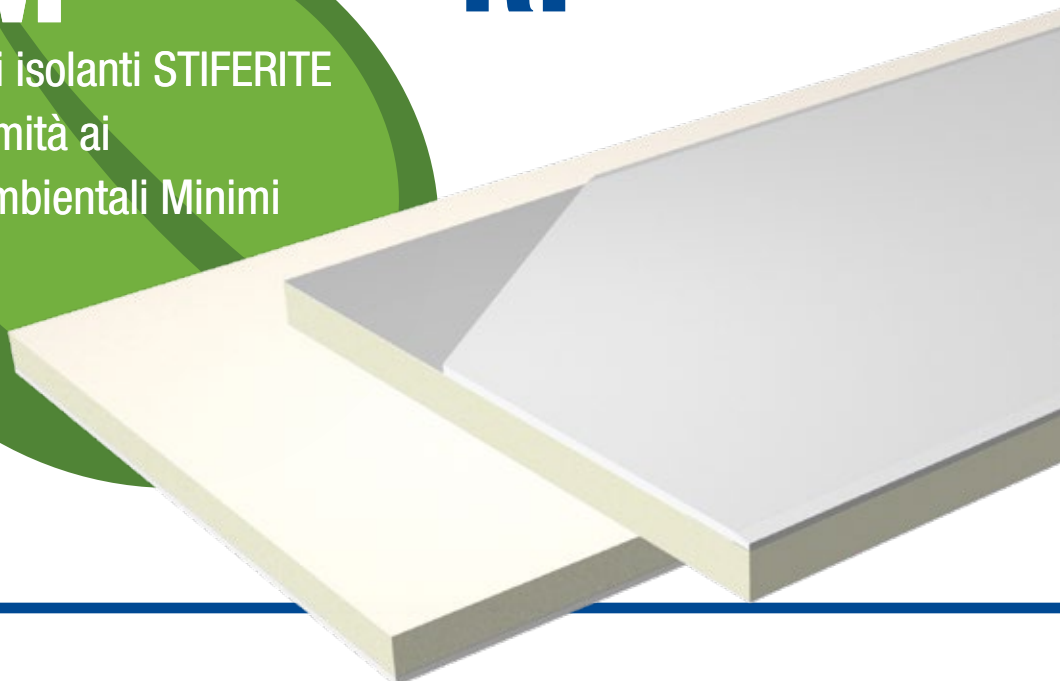
il responsabile tecnico
Fabio Raggiotto

stiferite[®]
l'isolante termico

CAM

Soluzioni isolanti STIFERITE
e conformità ai
Criteri Ambientali Minimi

RP



download EPD

ENVIRONMENTAL PRODUCT DECLARATION

as per ISO 14025 and EN 15804

Owner of the Declaration	Stiferite SPA
Programme holder	Institut Bauen und Umwelt e.V. (IBU)
Publisher	Institut Bauen und Umwelt e.V. (IBU)
Declaration number	EPD-STF-20180138-CBA1-EN
ECO EPD Ref. No.	ECO-00000789
Issue date	20/11/2018
Valid to	18/11/2023

STIFERITE RP average thick panel
Stiferite SPA

www.ibu-epd.com / <https://epd-online.com>



La conformità dei pannelli STIFERITE RP ai criteri stabiliti dall'art. 2.4.2.9 Decreto 11 ottobre 2017 - "Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici" è attestata mediante il rilascio dell'EPD di tipo III disponibile online.

I requisiti relativi ai CAM sono riportati a pag. 3 alla voce "Additional Declaration".

Si dichiara pertanto che i pannelli STIFERITE RP:

- non contengono ritardanti di fiamma che siano oggetto di restrizioni o proibizioni previste da normative nazionali o comunitarie.
- non sono prodotti con agenti espandenti aventi potenziale di riduzione dell'ozono superiore a zero.
- non sono formulati con catalizzatori al piombo
- la quantità minima di riciclato, misurata sul peso del prodotto isolante, è pari al 2,71 %.

il responsabile tecnico
Fabio Raggiotto

Stiferite SpA a socio unico

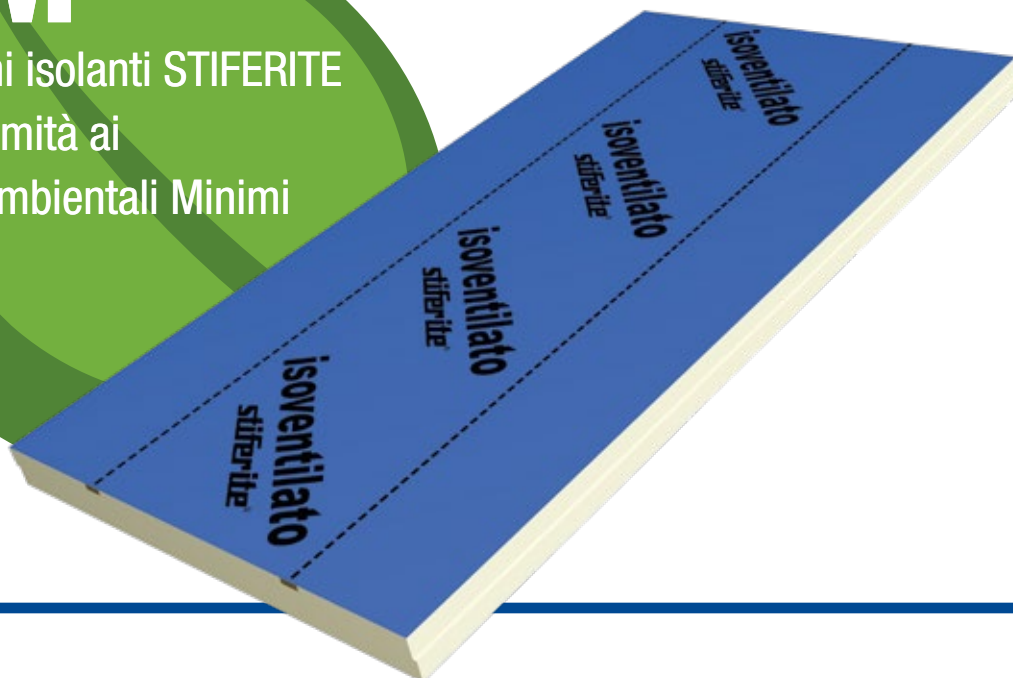
Viale della Navigazione Interna, 54/5 - 35129 Padova (I) - Tel. +39 049 8997911 - Fax +39 049 774727

www.stiferite.com

CAM

Soluzioni isolanti STIFERITE
e conformità ai
Criteri Ambientali Minimi

Isoventilato



download EPD

ENVIRONMENTAL PRODUCT DECLARATION

as per ISO 14025 and EN 15804

Owner of the Declaration	Stiferite SPA
Programme holder	Institut Bauen und Umwelt e.V. (IBU)
Publisher	Institut Bauen und Umwelt e.V. (IBU)
Declaration number	EPD-STF-20170650-CBA1-EN
ECO EPD Ref. No.	ECO-00000541
Issue date	01/06/2017
Valid to	31/05/2022

STIFERITE ISOVENTILATO average thick panel
Stiferite SPA

www.ibu-epd.com / <https://epd-online.com>



La conformità dei pannelli STIFERITE Isoventilato ai criteri stabiliti dall'art. 2.4.2.9 Decreto 11 ottobre 2017 - "Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici" è attestata mediante il rilascio dell'EPD di tipo III disponibile online.

I requisiti relativi ai CAM sono riportati a pag. 3 alla voce "Additional Declaration".

Si dichiara pertanto che i pannelli STIFERITE Isoventilato:

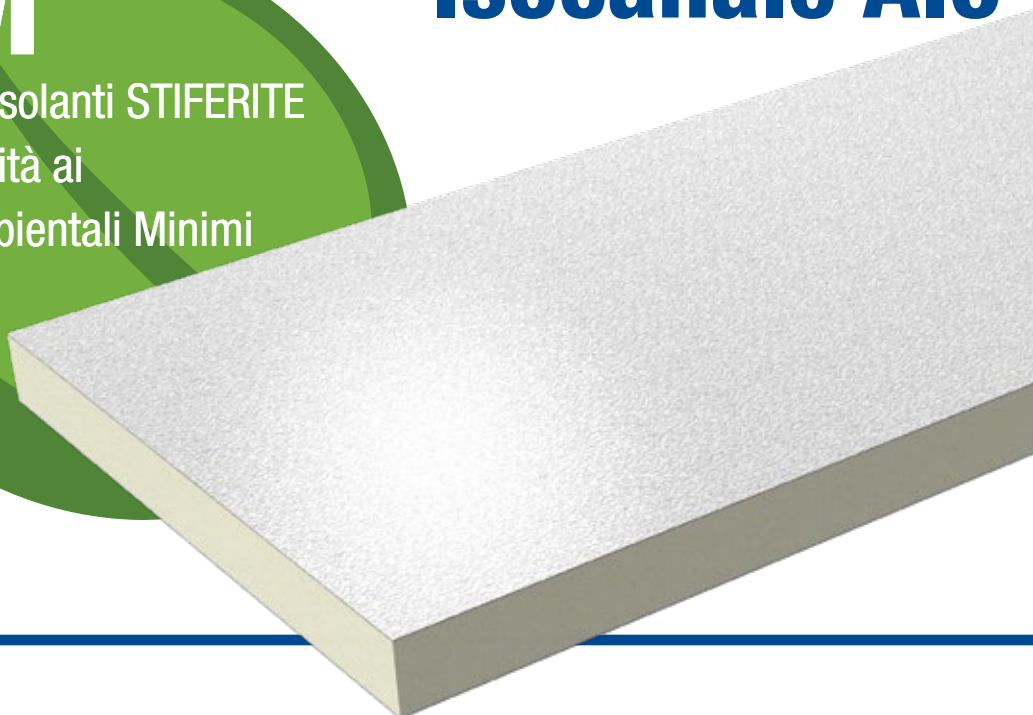
- non contengono ritardanti di fiamma che siano oggetto di restrizioni o proibizioni previste da normative nazionali o comunitarie.
- non sono prodotti con agenti espandenti aventi potenziale di riduzione dell'ozono superiore a zero.
- non sono formulati con catalizzatori al piombo
- la quantità minima di riciclato, misurata sul peso del prodotto isolante, è pari al 1,86 %.

il responsabile tecnico
Fabio Raggiotto

CAM

Soluzioni isolanti STIFERITE
e conformità ai
Criteri Ambientali Minimi

Isocanale A16



download EPD

ENVIRONMENTAL PRODUCT DECLARATION

as per ISO 14025 and EN 15804

Owner of the Declaration	Stiferite SPA
Programme holder	Institut Bauen und Umwelt e.V. (IBU)
Publisher	Institut Bauen und Umwelt e.V. (IBU)
Declaration number	EPD-STF-2017049-CBA1-EN
ECO EPD Ref. No.	ECO-0000540
Issue date	01/06/2017
Valid to	31/05/2023

STIFERITE ISOCANALE A16 average thick panel
Stiferite SPA

www.ibu-epd.com / <https://epd-online.com>



La conformità dei pannelli STIFERITE Isocanale A16 ai criteri stabiliti dall'art. 2.4.2.9 Decreto 11 ottobre 2017 - "Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici" è attestata mediante il rilascio dell'EPD di tipo III disponibile online.

I requisiti relativi ai CAM sono riportati a pag. 3 alla voce "Additional Declaration".

Si dichiara pertanto che i pannelli STIFERITE Isocanale A16:

- non contengono ritardanti di fiamma che siano oggetto di restrizioni o proibizioni previste da normative nazionali o comunitarie.
- non sono prodotti con agenti espandenti aventi potenziale di riduzione dell'ozono superiore a zero.
- non sono formulati con catalizzatori al piombo
- la quantità minima di riciclato, misurata sul peso del prodotto isolante, è pari al 3,00 %.

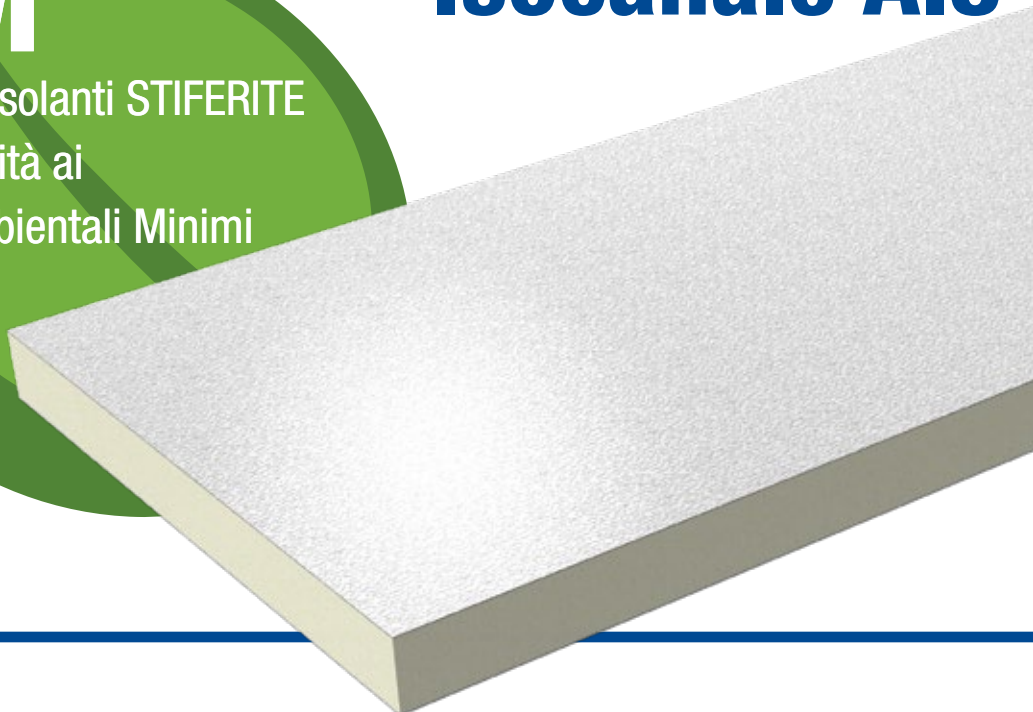
il responsabile tecnico
Fabio Raggiotto

stiferite[®]
l'isolante termico

CAM

Soluzioni isolanti STIFERITE
e conformità ai
Criteri Ambientali Minimi

Isocanale A18



download EPD

ENVIRONMENTAL PRODUCT DECLARATION

as per ISO 14025 and EN 15804

Owner of the Declaration	Stiferite SPA
Programme holder	Institut Bauen und Umwelt e.V. (IBU)
Publisher	Institut Bauen und Umwelt e.V. (IBU)
Declaration number	EPD-STF-2017048-CBA1-EN
ECO EPD Ref. No.	ECO-00000538
Issue date	01/06/2017
Valid to	31/05/2022

STIFERITE ISOCANALE A18 average thick panel
Stiferite SPA

www.ibu-epd.com / <https://epd-online.com>



La conformità dei pannelli STIFERITE Isocanale A18 ai criteri stabiliti dall'art. 2.4.2.9 Decreto 11 ottobre 2017 - "Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici" è attestata mediante il rilascio dell'EPD di tipo III disponibile online.

I requisiti relativi ai CAM sono riportati a pag. 3 alla voce "Additional Declaration".

Si dichiara pertanto che i pannelli STIFERITE Isocanale A18:

- non contengono ritardanti di fiamma che siano oggetto di restrizioni o proibizioni previste da normative nazionali o comunitarie.
- non sono prodotti con agenti espandenti aventi potenziale di riduzione dell'ozono superiore a zero.
- non sono formulati con catalizzatori al piombo
- la quantità minima di riciclato, misurata sul peso del prodotto isolante, è pari al 3,0 %.

il responsabile tecnico
Fabio Raggiotto

Stiferite SpA a socio unico

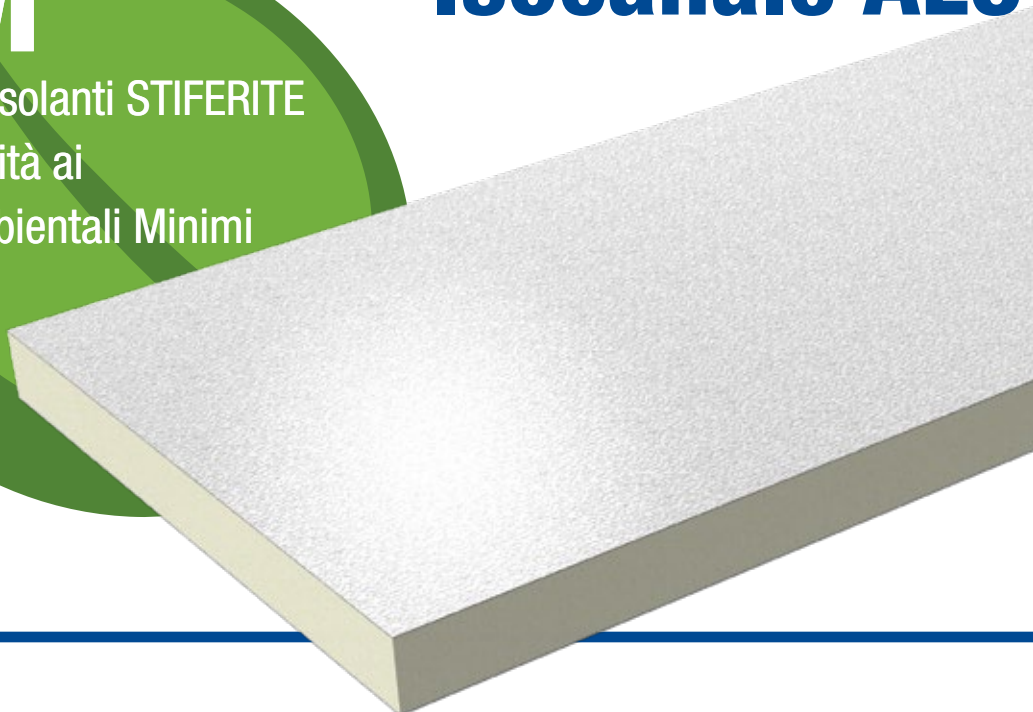
Viale della Navigazione Interna, 54/5 - 35129 Padova (I) - Tel. +39 049 8997911 - Fax +39 049 774727

www.stiferite.com

CAM

Soluzioni isolanti STIFERITE
e conformità ai
Criteri Ambientali Minimi

Isocanale ALC



download EPD

ENVIRONMENTAL PRODUCT DECLARATION

as per ISO 14025 and EN 15804

Owner of the Declaration	Stiferite SPA
Programme holder	Institut Bauen und Umwelt e.V. (IBU)
Publisher	Institut Bauen und Umwelt e.V. (IBU)
Declaration number	EPD-STF-20170090-CBA1-EN
ECO EPD Ref. No.	ECO-00000539
Issue date	01/06/2017
Valid to	31/05/2022

STIFERITE ISOCANALE ALC average thick panel
Stiferite SPA

www.ibu-epd.com / <https://epd-online.com>



La conformità dei pannelli STIFERITE Isocanale ALC ai criteri stabiliti dall'art. 2.4.2.9 Decreto 11 ottobre 2017 - "Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici" è attestata mediante il rilascio dell'EPD di tipo III disponibile online.

I requisiti relativi ai CAM sono riportati a pag. 3 alla voce "Additional Declaration".

Si dichiara pertanto che i pannelli STIFERITE Isocanale ALC:

- non contengono ritardanti di fiamma che siano oggetto di restrizioni o proibizioni previste da normative nazionali o comunitarie.
- non sono prodotti con agenti espandenti aventi potenziale di riduzione dell'ozono superiore a zero.
- non sono formulati con catalizzatori al piombo
- la quantità minima di riciclato, misurata sul peso del prodotto isolante, è pari al 3,5%.


il responsabile tecnico
Fabio Raggiotto

stiferite[®]
l'isolante termico

Stiferite SpA a socio unico
Viale della Navigazione Interna, 54/5 - 35129 Padova (I)
Tel. +39 049 8997911 - Fax +39 049 774727

Numero Verde 800-840012



Certificazioni Aziendali
ISO 9001 - Sistema Qualità
ISO 45001 - Salute e sicurezza dei lavoratori
ISO 14001 - Sistema di gestione ambientale