



Coperture e sistemi isolanti per l'edilizia

PRODOTTI BRIANZA PLASTICA CONFORMI AI C.A.M.

Riferimento Normativo:

*DM 23 giugno 2022,
in G.U. Serie Generale n. 183 del 6 agosto 2022:*

CRITERI AMBIENTALI MINIMI PER L'AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO DI PROGETTAZIONE ED ESECUZIONE DEI LAVORI DI INTERVENTI EDILIZI

Il destinatario riconosce il carattere riservato e rigorosamente confidenziale delle informazioni contenute nel presente documento e si impegna ad utilizzare tali informazioni ai soli fini di legge non che a non rivelare e/o comunicare, direttamente o indirettamente, le informazioni confidenziali a terzi, né in tutto né in parte, né in forma scritta o orale, come pure a non utilizzare le informazioni confidenziali in modo contrario alla correttezza professionale. Il destinatario si impegna altresì a non utilizzare o far utilizzare le informazioni confidenziali con modalità e/o per finalità tali da arrecare, anche solo potenzialmente, direttamente o indirettamente, danno e/o pregiudizio alla controparte.

Rev.02/Gennaio 2025

emesso da: UTC

Brianza Plastica S.p.A.

Azienda con Sistema di Gestione per la Qualità certificato UNI EN ISO 9001:2015 (certif. N° 106 SQP-IIP)

Via Rivera, 50, 20841 Carate Brianza (MB) • Tel. 0362.91601 • Fax 0362. 990457

[http://: www.brianzaplastica.it](http://www.brianzaplastica.it) • e-mail: info@brianzaplastica.it

Cap. Soc. €3.000.000 i.v. • Iscrizione Registro Imprese/MB n. 00865040158

Iscrizione REA/MB n. 602163 • C.F. 00865040158 • P.I. IT00698250966



Coperture e sistemi isolanti per l'edilizia

Sommario

DICHIARAZIONE PER I PRODOTTI BRIANZA PLASTICA	3
1. Prestazione energetica	4
2. Disassemblaggio e fine vita	5
3. Isolanti termici e acustici	7
4. Demolizione selettiva, recupero e riciclo	9

DICHIARAZIONE PER I PRODOTTI BRIANZA PLASTICA

Il sottoscritto Alberto Crippa nato a Seregno (MB) il 19/08/1967 in qualità di legale rappresentante di **Brianza Plastica Spa** con sede in Via Rivera, 50, Carate Brianza (MB), codice fiscale 00865040158 e Partita Iva 00698250966 ai sensi del D.P.R. 445/2000, consapevole delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del citato decreto, con riferimento alla già menzionata Impresa,

DICHIARA

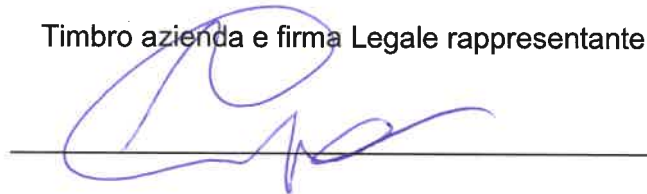
- Che la GAMMA ISOTEC® di isolanti termici in poliuretano composta dai prodotti **ISOTEC®**, **ISOTEC XL®**, **ISOTEC XL PLUS®**, **ISOTEC LINEA®**, **ISOTEC PARETE®**, **ELYPAN®** prodotti da **Brianza Plastica Spa**;
- Che la GAMMA XROOF® e la GAMMA ELYFOAM® di isolanti termici in polistirene espanso estruso composte dai prodotti **XROOF®**, **XROOF XL**, **ELYFOAM®** prodotti da **Brianza Plastica Spa**;

Sono conformi o possono portare al raggiungimento degli obiettivi prefissati per i seguenti paragrafi del DM 23 Giugno 2022 - Criteri Ambientali Minimi:

- 2.4.2 Prestazione energetica
- 2.4.14 Disassemblaggio e fine vita
- 2.5.7 Isolanti termici ed acustici
- 2.6.2 Demolizione selettiva, recupero e riciclo

Carate Brianza (MB)

Timbro azienda e firma Legale rappresentante



1. Prestazione energetica

RIFERIMENTO NORMATIVO:

2.4 SPECIFICHE TECNICHE PROGETTUALI PER GLI EDIFICI

2.4.2 Prestazione energetica

INDICAZIONI GENERALI: i prodotti Brianza Plastica sono isolanti in poliuretano e xps, che vengono installati sulle superfici opache dell'edificio, allo scopo di realizzare tetti isolati ventilati, tetti isolati non ventilati, facciate isolate ventilate, facciate isolante non ventilate ed isolamento di intercapedini, solai e muri contro terra.


Con riferimento ai prodotti **ISOTEC®**, **ISOTEC XL®**, **ISOTEC XL PLUS®**, **ISOTEC LINEA®**, **ISOTEC PARETE®**, **ELYPAN®**, **XROOF®**, **XROOF XL®** ed **ELYFOAM®**

SI DICHIARA

Che possono concorrere al raggiungimento degli obiettivi di prestazione energetica riportati nel paragrafo sopra citato.

Carate Brianza (MB)

Timbro azienda e firma Legale rappresentante



Le schede tecniche e le dichiarazioni di prestazione dei prodotti sono consultabili, scaricabili o richiedibili all'indirizzo sales-insulation@brianzaplastica.it

2. Disassemblaggio e fine vita

RIFERIMENTO NORMATIVO:

2.4 SPECIFICHE TECNICHE PROGETTUALI PER GLI EDIFICI

2.4.14 Disassemblaggio e fine vita

INDICAZIONI GENERALI: i prodotti Brianza Plastica vanno a comporre sistemi a secco isolati ventilati e isolati non ventilati per superfici opache orizzontali e verticali. I prodotti vengono fissati meccanicamente senza utilizzo di collanti e la loro posa è completata da una serie di accessori.

Con riferimento ai componenti dei pannelli ed agli accessori necessari alla messa in opera dei prodotti **ISOTEC®**, **ISOTEC XL®**, **ISOTEC XL PLUS®**, **ISOTEC LINEA®**, **ISOTEC PARETE®**, **ELYPAN®**, **XROOF®**, **XROOF XL®** ed **ELYFOAM®**.

SI DICHIARA

Che sono sottoponibili a demolizione selettiva a fine vita e si riporta a titolo di esempio la sequenza di operazioni necessarie per la rimozione del pannello ISOTEC/ISOTEC PARETE da una copertura o da una facciata.

Le operazioni preliminari alla rimozione dei pannelli ISOTEC/ISOTEC PARETE sono:

- Per una copertura: rimozione del manto, degli eventuali accessori di colmo, delle eventuali lattonerie, canali di gronda e eventuali listelli areati;
- Per una facciata: rimozione del rivestimento e delle eventuali lattonerie in prossimità del perimetro o delle aperture.

Di seguito la sequenza delle lavorazioni per il disassemblaggio dei pannelli ISOTEC/ISOTEC PARETE:

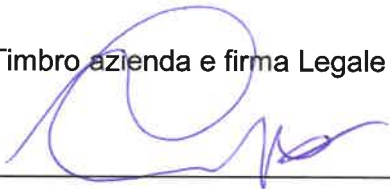
1. Rimozione guaina butilica posta sul perimetro e sulle discontinuità;
2. Estrazione degli ancoraggi meccanici della fila di correntini sfusi posti in prossimità della linea di colmo, delle aperture o dei perimetri di falda e di facciata;
3. Rimozione della fila di correntini sfusi posti in prossimità della linea di colmo, delle aperture o dei perimetri di falda e di facciata;
4. Rimozione degli ancoraggi meccanici seguendo la direzione inversa alla messa in opera, cioè dalla linea di colmo a quella di gronda per la copertura o dall'alto verso il basso per la facciata;

5. Rimozione dei pannelli e della guaina butilica sui lati corti seguendo la direzione inversa alla messa in opera, cioè dalla linea di colmo a quella di gronda per la copertura o dall'alto verso il basso per la facciata;
6. Rimozione di eventuali riempimenti in schiuma poliuretana in prossimità delle discontinuità o aperture;
7. Disassemblaggio del pannello separando il correntino, il rivestimento in alluminio e l'anima in poliuretano.

Il precedente elenco è stato stilato a titolo di esempio. Per eventuali informazioni aggiuntive o casi particolari si raccomanda di contattare Brianza Plastica per sottoporre il caso in questione.

Carate Brianza (MB)

Timbro azienda e firma Legale rappresentante



Per ricevere eventuale documentazione integrativa scrivere all'indirizzo sales-insulation@brianzaplastica.it

6/10

3. Isolanti termici e acustici

RIFERIMENTO NORMATIVO:

2.5 SPECIFICHE TECNICHE PER I PRODOTTI DA COSTRUZIONE

2.5.7 Isolanti termici ed acustici

INDICAZIONI GENERALI: il componente che assolve alla funzione isolante dei prodotti della gamma ISOTEC è la schiuma in poliuretano, quello delle gamme XROOF e ELYFOAM è il polistirene espanso estruso (XPS).

Con riferimento ai prodotti **ISOTEC®**, **ISOTEC XL®**, **ISOTEC XL PLUS®**, **ISOTEC LINEA®**, **ISOTEC PARETE®** ed **ELYPAN®**

SI DICHIARA

Che i suddetti rispettano i seguenti requisiti:

- Possiedono la marcatura CE secondo norma armonizzata UNI EN 13165 e la conseguente DoP, che riporta tutte le caratteristiche;
- Non contengono sostanze incluse nell'elenco di sostanze estremamente preoccupanti candidate all'autorizzazione secondo il regolamento REACH in concentrazione superiore allo 0,1 % (peso/peso);
- Non sono prodotti con agenti espandenti che causino la riduzione dello strato di ozono;
- Non sono prodotti o formulati utilizzando catalizzatori al piombo nel corso della formazione della schiuma di plastica;
- Il contenuto di poliuretano espanso riciclato ovvero recuperato ovvero di sottoprodotto è maggiore al 2%, come da tabella inserita nel paragrafo 2.5.7 ed è dimostrato con certificato di prodotto **RE0910** di **ICMQ** del 13/12/2024 eseguito secondo il disciplinare **REMADE®**.

Carate Brianza (MB)

Timbro azienda e firma Legale rappresentante



Con riferimento ai prodotti **XROOF®**, **XROOF XL®** ed **ELYFOAM®**

SI DICHIARA

Che i suddetti rispettano i seguenti requisiti:

- Possiedono la marcatura CE secondo norma armonizzata UNI EN 13164 e la conseguente DoP, che riporta tutte le caratteristiche;
- Non contengono sostanze incluse nell'elenco di sostanze estremamente preoccupanti candidate all'autorizzazione secondo il regolamento REACH in concentrazione superiore allo 0,1 % (peso/peso);
- Non sono prodotti con agenti espandenti che causino la riduzione dello strato di ozono;
- Non sono prodotti o formulati utilizzando catalizzatori al piombo nel corso della formazione della schiuma di plastica;
- Contengono agenti espandenti inferiori al 6% del peso del prodotto finito;
- Il contenuto di polistirene espanso estruso riciclato ovvero recuperato ovvero di sottoprodotto è maggiore al 10%, come da tabella inserita nel paragrafo 2.5.7 con quantità minima di riciclato superiore al 5% ed è dimostrato con certificato di prodotto **RE0910** di **ICMQ** del 13/12/2024 eseguito secondo il disciplinare **REMADE®**.

Carate Brianza (MB)

Timbro azienda e firma Legale rappresentante



Di seguito Allegato 2 del suddetto certificato, con riportate le percentuali di riciclato della schiuma sul peso della sola schiuma riferito a tutti i prodotti citati.

Informazioni sul contenuto di riciclato, recuperato, sottoprodotto del componente del prodotto
Information about recycled, recovered, by-product materials content of the product components

NOME PRODOTTO <i>Product name</i>	COMPONENTE DEL PRODOTTO <i>Product component</i>	MATERIALE RICICLATO <i>Total Recycled material</i> [%]	MATERIALE RECUPERATO <i>Total Recovered material</i> [%]	SOTTOPRODOTTO	
				<i>Internal By- product material</i> [%]	<i>External By- product material</i> [%]
ELYFOAM	Schiuma isolante (Polistirene espanso estruso ≥)	5,0	0,0	5,0	0,0
XROOF STD XROOF XL	Schiuma isolante (Polistirene espanso estruso ≥)	5,0	0,0	5,0	0,0
	Alluminio gofrato	0,0	0,0	0,0	0,0
	Correntino metallico	0,0	0,0	0,0	0,0
ISOTEC STD ISOTEC XL/ XL PLUS ISOTEC LINEA ISOTEC PARETE ELYPAN	Schiuma isolante (Poliuretano espanso rigido ≥)	2,0	0,0	0,0	0,0
	Alluminio gofrato	0,0	0,0	0,0	0,0
	Correntino metallico	0,0	0,0	0,0	0,0

4. Demolizione selettiva, recupero e riciclo

RIFERIMENTO NORMATIVO:

2.6 SPECIFICHE TECNICHE PROGETTUALI RELATIVE AL CANTIERE

2.6.2 Demolizione selettiva, recupero e riciclo

INDICAZIONI GENERALI: I pannelli della gamma ISOTEC sono composti di tre componenti principali: anima in poliuretano espanso, rivestimento in alluminio goffrato, correntino in acciaio lavorato. I pannelli XROOF sono composti di tre componenti principali: anima in polistirene espanso estruso (XPS), rivestimento in alluminio goffrato, correntino in acciaio lavorato. I pannelli ELYFOAM sono composti interamente in polistirene espanso estruso (XPS).

Con riferimento ai componenti dei prodotti **ISOTEC®**, **ISOTEC XL®**, **ISOTEC XL PLUS®**, **ISOTEC LINEA®**, **ISOTEC PARETE®**, **ELYPAN®**, **XROOF®**, **XROOF XL®** ed **ELYFOAM®**

SI DICHIARA

Che possono essere rimossi dall'edificio e disassemblati al fine di favorire la demolizione selettiva, il recupero ed il riciclo tramite operazioni meccaniche o chimiche.

Carate Brianza (MB)

Timbro azienda e firma Legale rappresentante

A handwritten signature in blue ink is written over a horizontal line.

Per maggiori informazioni sui possibili utilizzi del poliuretano e del XPS scrivere all'indirizzo sales-insulation@brianzaplastica.it



Coperture e sistemi isolanti per l'edilizia

Documenti disponibili su richiesta all'indirizzo sales-insulation@brianzaplastica.it:

- Schede tecniche
- Schede di sicurezza
- Dichiarazioni di prestazione