



LAPI LABORATORIO PREVENZIONE INCENDI S.p.A.
Sede Primaria: I-59100 PRATO - Via della Quercia, 11
Telefono +39 0574 575.320 - Telefax +39 0574 575.323
Sede Secondaria: I-50041 CALENZANO (FI) - Via Perrarca, 48
e-mail: lapi@laboratoriolapi.it
web site: www.laboratoriolapi.it

CERTIFICATO DI PROVA N. 7873/N

emesso per materiali di **USO SPECIFICO** di cui alla lett. e, co. 1 dell'art. 10 del decreto del Ministero dell'Interno del 26 giugno 1984 recante "Classificazione di reazione al fuoco ed omologazione dei materiali ai fini della prevenzione incendi" e ss.mm. di cui al Decreto del Ministero dell'Interno del 3 settembre 2001 e di cui all'art. 5 del Decreto del Ministero dell'Interno del 14 ottobre 2022 (S.O. alla G.U. n° 234 del 25 agosto 84 - S.O. alla G.U. n° 242 del 17 ottobre 2001 - S.O. alla G.U. n° 251 del 26 ottobre 2022).

Visto l'esito degli accertamenti effettuati, si certifica che al materiale rientrante nell'elenco di cui all'allegato A.2.1 al D.M. 26/06/1984 e s.m.i. con la

codifica alfanumerica: **C) INSTALLAZIONI TECNICHE**

prodotto da ditta: **ECO REESUN ITALY S.R.L.**

denominato commercialmente prodotto: **REESUN144H-182M-10BB-xxx**

condizioni d'impiego **PANNELLO FOTOVOLTAICO**

posto in opera **NON IN ADERENZA A SUPPORTO INCOMBUSTIBILE**

è attribuita in conformità a UNI 8457 (1987) - UNI 9174 (1987) e UNI 9174/A1 (1996),

la **CLASSE DI REAZIONE AL FUOCO 1 (UNO)**

Costituiscono parte integrante del presente certificato gli allegati costituiti da facciate scritte n. 37, tra i quali sono presenti i seguenti rapporti tecnici di prova:

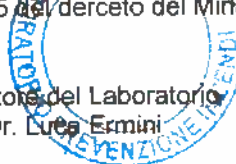
L/7873/N/1.- redatto in conformità a UNI 8457 (1987).

L/7873/N/2.- redatto in conformità a UNI 9174:1987 e UNI 9174/A1:1994.

Il presente certificato è valido unicamente per la campionatura sottoposta a prova.
Il prodotto "**REESUN144H-182M-10BB-xxx**" non ricade nel campo di applicazione di norme armonizzate CPR e per il prodotto medesimo della Ditta "**ECO REESUN ITALY S.R.L.**" non risulta ottenuto il rilascio di ETA (European Technical Assessment), ai sensi dell'Allegato IV del CPR né ricade nella procedura di cui alla lett. a, co. 4, art. 5 del decreto del Ministro dell'Interno del 14 ottobre 2022 (G.U. n° 251 del 26 ottobre 2022).

Prato, 10/05/2023

Il Direttore del Laboratorio
Dr. Luca Ermini



METODO DI PROVA

Rapporto di prova n° **L 7873/N/1****UNI 8457 (1987) - UNI 8457/A1 (1996)**Allegato al certificato n° **L 7873/N**Materiale: **Isotropo**Posa in opera: **non in aderenza a supporto incombustibile**

Provetta n°	Tempo di post-combustione [s]	Tempo di post-incandescenza [s]	Zona danneggiata [mm]	Gocciolamento
1	0	0	25	assente
2	0	0	20	assente
3	0	0	20	assente
4	0	0	20	assente
5	0	0	25	assente
6	0	0	20	assente
7	0	0	25	assente
8	0	0	20	assente
9	0	0	25	assente
10	0	0	20	assente

Metodo di preparazione UNI 9176 (1998): **D**

	Valore medio	Livello	CATEGORIA I
Tempo di post-combustione [s]	0	1	
Tempo di post-incandescenza [s]	0	1	
Zona danneggiata [mm]	22	1	
Gocciolamento	assente	1	

Note:

- LATO ESPOSTO: LATO BACKSHEET -

LAPI SpALABORATORIO PREVENZIONE INCENDI
Legalmente riconosciuto - Autorizzato dal Ministero dell'InternoData prova
08/05/2023

Operatore



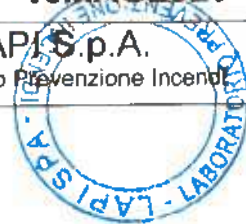
METODO DI PROVA																	
Rapporto di prova n° L 7873/N/2										UNI 9174 (1987) - UNI 9174/A1 (1996)							
Allegato al Certificato n° L 7873/N																	
Materiale: Isotropo																	
			100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800
Tempo (in secondi) per raggiungere la distanza di mm	Provetta n°	1	174	268	344	529	731										
		2	170	261	331	615	716										
		3	180	281	351	519											
Velocità media di propagazione della fiamma in mm/s	Provetta n°	1	//														
		2	//														
		3	//														
		Velocità di propagazione [mm/min]		Zona danneggiata [mm]		Tempo di post-incandescenza [s]		Gocciolamento									
		valore	livello	valore	livello	valore	livello	valore	livello								
Provetta n°	1	<30	2	300	1	N.D.	1	assente	1								
	2	<30	2	300	1	N.D.	1	assente	1								
	3	<30	2	250	1	N.D.	1	assente	1								
Metodo di preparazione UNI 9176 (1998): D										CATEGORIA I							
Posizione: Parete																	
Posa in opera: non in aderenza a supporto incombustibile																	
Note:																	
- LATO ESPOSTO: LATO BACKSHEET -																	
Legenda - N.D.: Non Determinabile - La velocità di propagazione della fiamma è <u>non determinabile</u> quando la fiamma non raggiunge i 150 mm - Il tempo di post-incandescenza è <u>non determinabile</u> quando la fiamma non raggiunge i 300 mm																	
 LABORATORIO PREVENZIONE INCENDI <small>Legalmente riconosciuto - Autorizzato dal Ministero dell'Interno</small>										Data prova 08/05/2023		L'Operatore					

ALLEGATO A)
scheda tecnica
MODELLO C

Allegato al Certificato di
Reazione al Fuoco

7873N 10MAG2023

LAPIS.p.A.
Laboratorio Prevenzione Incendi



A) AZIENDA PRODUTTRICE: ECO REESUN ITALY S.R.L.

B) DENOMINAZIONE COMMERCIALE DEL MATERIALE: REESUN144H-182M-10BB-xxx

C) DESCRIZIONE DEL MATERIALE: PANNELLO FOTOVOLTAICO

C.1) Natura dei componenti:

1° STRATO : vetro temperato (spessore 3.2mm)

2° STRATO : EVA (spessore 0.55mm)

3° STRATO : Cell (spessore 0.18mm)

4° STRATO : EVA (spessore 0.55mm)

5° STRATO : backsheet in Tipo FFC/PET/FFC (spessore 0.315mm)

C.2) Formato: (lunghezza, larghezza, spessore):

2273x1128x4,795 mm

C.3) Pesì:

1° STRATO : 8kg/m²

2° STRATO : 0.44kg/m²

3° STRATO : 0.387kg/m²

4° STRATO : 0.42kg/m²

5° STRATO : 0.44kg/m²

PESO TOTALE: 9.687kg/m².

C.4) Lavorazione: LAMINAZIONE AD ALTA TEMPERATURA

Il materiale è ISOTROPO A FACCE DIVERSE

D) ASSIEMAGGIO DEI DIVERSI COMPONENTI: LAMINAZIONE AD ALTA TEMPERATURA

E) POSA IN OPERA: NON IN ADERENZA A SUPPORTO INCOMBUSTIBILE F) IMPIEGO:

PANNELLO FOTOVOLTAICO

G) MANUTENZIONE: metodo D UNI 9176/98

Data, 18/04/2023

Firma (il Legale Rappresentante)



ALLEGATO D)
DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI ATTO NOTORIO
MODELLO D.13

(art. 47 del d.P.R. 28/12/2000 n° 445)

Il sottoscritto (1) (cognome e nome) CHEN XIAOJIAN nato a (luogo) in ZHEJIANG il (data di nascita) 22.11.1977, residente (indirizzo di residenza) Forlì, via Schio n. 24, documento di identità n. CA73351BG rilasciato da COMUNE DI FORLÌ, nella sua qualità di Rappresentante Legale (titolare, legale rappresentante, amministratore) della ditta ECO REESUN ITALY S.R.L.(2) (ragione sociale ditta, impresa, ente, società), con sede legale in (indicare indirizzo, numero di telefono e PEC) FORLÌ (FC)
VIA ALEXANDER FLEMING 22 CAP 47122, ecoresunitalysrl@legalmail.it, P.IVA 04654190406

consapevole che in caso di dichiarazione mendace sarà punito ai sensi del codice penale secondo quanto prescritto dall'art. 76 del succitato d.P.R. 445/2000 e che, inoltre, qualora dal controllo effettuato emerga la non veridicità del contenuto di taluna delle dichiarazioni rese, decadrà dai benefici conseguenti al provvedimento eventualmente emanato sulla base della dichiarazione non veritiera (art. 75 d.P.R. 445/2000), con riferimento al prodotto denominato "REESUN144H-182M-10BB-xxx"

dichiara

sotto la propria responsabilità civile e penale, che per l'intera realizzazione di una delle superfici del materiale denominato (3) REESUN144H-182M-10BB-xxx, è utilizzato il seguente componente (4) vetro temperato,EVA,Cell,EVA,Backsheet Che (5)RIENTRA NELL' ELENCO DEI MATERIALIDI CUI ALL' ART 1 DEL DM 14.01.1985(G.U. N.16 DEL 19.01.1985)

Data, 18/04/2023

Firma del Legale Rappresentante

- 1) richiedente la certificazione
- 2) la ditta intestataria della certificazione
- 3) il materiale per il quale si richiede la certificazione
- 4) riportare la descrizione del componente così come indicata nella scheda tecnica del materiale
- 5) riportare la dicitura d'interesse:
 - a) rientra nell'elenco dei materiali di cui all'art 1 del DM 14.01.1985 (G.U. n. 16 del 19.01.1985)
 - b) risulta essere di classe 0 (zero) come da atto di omologazione (riportare gli estremi dell'atto: produttore, numero di codice, data di emissione).

ALLEGATO D)

DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI ATTO NOTORIO

MODELLO D.12

(art. 47 del d.P.R. 28/12/2000 n° 445)

Il sottoscritto (1) (cognome e nome) CHEN XIAOJIAN nato a (luogo) in ZHEJIANG il (data di nascita) 22.11.1977, residente (indirizzo di residenza) Forlì, via Schio n. 24, documento di identità n. CA73351BG rilasciato da COMUNE DI FORLÌ, nella sua qualità di Rappresentante Legale (titolare, legale rappresentante, amministratore) della ditta ECO REESUN ITALY S.R.L.(2) (ragione sociale ditta, impresa, ente, società), con sede legale in (indicare indirizzo, numero di telefono e PEC) FORLÌ (FC) VIA ALEXANDER FLEMING 22 CAP 47122, ecoreesunitalysrl@legalmail.it P.IVA 04654190406

consapevole che in caso di dichiarazione

mendace sarà punito ai sensi del codice penale secondo quanto prescritto dall'art. 76 del succitato d.P.R. 445/2000 e che inoltrequ allora dal controllo effettuato emerga la non veridicità del contenuto di taluna delle dichiarazioni rese, decadrà dai benefici conseguenti al provvedimento eventualmente emanato sulla base della dichiarazione non veritiera (art. 75 d.P.R. 445/2000), con riferimento al prodotto denominato "REESUN144H-182M-10BB-xxx"

DICHIARA

che la campionatura di prova sarà prelevata dal materiale denominato "REESUN144H-182M-10BB-xxx" (3), di USO SPECIFICO, unitamente ai materiali di seguito elencati:

REESUN132H-210M-12BB-xxx
REESUN120H-210M-12BB-xxx
REESUN110H-210M-12BB-xxx
REESUN144H-182M-10BB-xxx
REESUN132H-182M-10BB-xxx
REESUN120H-182M-10BB-xxx
REESUN108H-182M-10BB-xxx
REESUN144H-166M-9BB-xxx
REESUN120H-166M-9BB-xxx
REESUN132HN-210M-20BB-xxx
REESUN120HN-210M-20BB-xxx
REESUN110HN-210M-20BB-xxx
REESUN144HN-182M-16BB-xxx
REESUN132HN-182M-16BB-xxx
REESUN120HN-182M-16BB-xxx
REESUN108HN-182M-16BB-xxx
REESUN132BH-210M-12BB-xxx
REESUN120BH-210M-12BB-xxx
REESUN110BH-210M-12BB-xxx
REESUN144BH-182M-10BB-xxx
REESUN132BH-182M-10BB-xxx
REESUN120BH-182M-10BB-xxx
REESUN108BH-182M-10BB-xxx
REESUN144BH-166M-9BB-xxx
REESUN120BH-166M-9BB-xxx
REESUN132BHN-210M-20BB-xxx
REESUN120BHN-210M-20BB-xxx
REESUN110BHN-210M-20BB-xxx
REESUN144BHN-182M-16BB-xxx
REESUN132BHN-182M-16BB-xxx
REESUN120BHN-182M-16BB-xxx
REESUN108BHN-182M-16BB-xxx

Tutti i materiali citati sono realizzati con i medesimi componenti, danno luogo alla medesima campionatura di prova e differiscono tra loro unicamente per forma e/o dimensione e/o colore.

LUOGO E DATA

18/04/2023 PRATO

IL DICHIARANTE

Chen Xiaojian

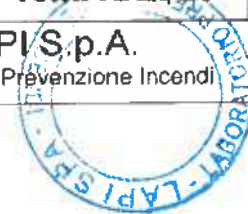
- 1) Il richiedente la certificazione.
- 2) La ditta intestataria della certificazione.
- 3) Indicare la denominazione commerciale del materiale; qualora questa non identifichi inequivocabilmente il campione (articolo) da sottoporre a prova, indicare il codice identificativo di quest'ultimo.

ALLEGATO A)
scheda tecnica
MODELLO C

Allegato al Certificato di
Reazione al Fuoco

7873N 10MAG2023

LAPI S.p.A.
Laboratorio Prevenzione Incendi



A) AZIENDA PRODUTTRICE: ECO REESUN ITALY S.R.L.

B) DENOMINAZIONE COMMERCIALE DEL MATERIALE: REESUN132H-210M-12BB-xxx

C) DESCRIZIONE DEL MATERIALE: PANNELLO FOTOVOLTAICO

C.1) Natura dei componenti:

1° STRATO : vetro temperato (spessore 3.2mm)

2° STRATO : EVA (spessore 0.55mm)

3° STRATO : Cell (spessore 0.18mm)

4° STRATO : EVA (spessore 0.55mm)

5° STRATO : backsheet in Tipo FFC/PET/FFC (spessore 0.315mm)

C.2) Formato: (lunghezza, larghezza, spessore):

2378x1297x4,795 mm

C.3) Pesì:

1° STRATO : 8kg/m²

2° STRATO : 0.44kg/m²

3° STRATO : 0.387kg/m²

4° STRATO : 0.42kg/m²

5° STRATO : 0.44kg/m²

PESO TOTALE: 9.687kg/m².

C.4) Lavorazione: LAMINAZIONE AD ALTA TEMPERATURA

Il materiale è ISOTROPO A FACCE DIVERSE

D) ASSIEMAGGIO DEI DIVERSI COMPONENTI: LAMINAZIONE AD ALTA TEMPERATURA

E) POSA IN OPERA: NON IN ADERENZA A SUPPORTO INCOMBUSTIBILE F) IMPIEGO:

PANNELLO FOTOVOLTAICO

G) MANUTENZIONE: metodo D UNI 9176/98

Data, 18/04/2023

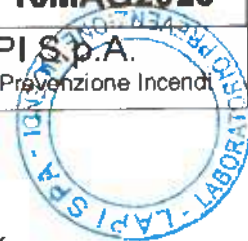
Firma (il Legale Rappresentante)

ALLEGATO A)
scheda tecnica
MODELLO C

Allegato al Certificato di
Reazione al Fuoco

7873N 10MAG2023

LAPI S.p.A.
Laboratorio Prevenzione Incendi



A) AZIENDA PRODUTTRICE: ECO REESUN ITALY S.R.L.

B) DENOMINAZIONE COMMERCIALE DEL MATERIALE: REESUN120H-210M-12BB-xxx

C) DESCRIZIONE DEL MATERIALE: PANNELLO FOTOVOLTAICO

C.1) Natura dei componenti:

1° STRATO : vetro temperato (spessore 3.2mm)

2° STRATO : EVA (spessore 0.55mm)

3° STRATO : Cell (spessore 0.18mm)

4° STRATO : EVA (spessore 0.55mm)

5° STRATO : backsheet in Tipo FFC/PET/FFC (spessore 0.315mm)

C.2) Formato: (lunghezza, larghezza, spessore):

2166x1297x4,795 mm

C.3) Pesì:

1° STRATO : 8kg/m²

2° STRATO : 0.44kg/m²

3° STRATO : 0.387kg/m²

4° STRATO : 0.42kg/m²

5° STRATO : 0.44kg/m²

PESO TOTALE: 9.687kg/m²

C.4) Lavorazione: LAMINAZIONE AD ALTA TEMPERATURA

Il materiale è ISOTROPO A FACCE DIVERSE

D) ASSIEMAGGIO DEI DIVERSI COMPONENTI: LAMINAZIONE AD ALTA TEMPERATURA

E) POSA IN OPERA: NON IN ADERENZA A SUPPORTO INCOMBUSTIBILE F) IMPIEGO:

PANNELLO FOTOVOLTAICO

G) MANUTENZIONE: metodo D UNI 9176/98

Data, 18/04/2023

Firma (il Legale Rappresentante)

ALLEGATO A)
scheda tecnica
MODELLO C

Allegato al Certificato di
Reazione al Fuoco

7873N 10MAG2023

LAPI S.p.A.
Laboratorio Prevenzione Incendi



A) AZIENDA PRODUTTRICE: ECO REESUN ITALY S.R.L.

B) DENOMINAZIONE COMMERCIALE DEL MATERIALE: REESUN110H-210M-12BB-xxx

C) DESCRIZIONE DEL MATERIALE: PANNELLO FOTOVOLTAICO

C.1) Natura dei componenti:

1° STRATO : vetro temperato (spessore 3.2mm)

2° STRATO : EVA (spessore 0.55mm)

3° STRATO : Cell (spessore 0.18mm)

4° STRATO : EVA (spessore 0.55mm)

5° STRATO : backsheet in Tipo FFC/PET/FFC (spessore 0.315mm)

C.2) Formato: (lunghezza, larghezza, spessore):

2378x1096x4,795 mm

C.3) Pesì:

1° STRATO : 8kg/m²

2° STRATO : 0.44kg/m²

3° STRATO : 0.387kg/m²

4° STRATO : 0.42kg/m²

5° STRATO : 0.44kg/m²

PESO TOTALE: 9.687kg/m².

C.4) Lavorazione: LAMINAZIONE AD ALTA TEMPERATURA

Il materiale è ISOTROPO A FACCE DIVERSE

D) ASSIEMAGGIO DEI DIVERSI COMPONENTI: LAMINAZIONE AD ALTA TEMPERATURA

E) POSA IN OPERA: NON IN ADERENZA A SUPPORTO INCOMBUSTIBILE F) IMPIEGO:

PANNELLO FOTOVOLTAICO

G) MANUTENZIONE: metodo D UNI 9176/98

Data, 18/04/2023

Firma (il Legale Rappresentante)

ALLEGATO A)
scheda tecnica
MODELLO C

Allegato al Certificato di
Reazione al Fuoco

7873N 10MAG2023

LAPI S.p.A.
Laboratorio Prevenzione Incendi



A) AZIENDA PRODUTTRICE: ECO REESUN ITALY S.R.L.

B) DENOMINAZIONE COMMERCIALE DEL MATERIALE: REESUN132H-182M-10BB-xxx

C) DESCRIZIONE DEL MATERIALE: PANNELLO FOTOVOLTAICO

C.1) **Natura dei componenti:**

1° STRATO : vetro temperato (spessore 3.2mm)

2° STRATO : EVA (spessore 0.55mm)

3° STRATO : Cell (spessore 0.18mm)

4° STRATO : EVA (spessore 0.55mm)

5° STRATO : backsheet in Tipo FFC/PET/FFC (spessore 0.315mm)

C.2) **Formato:** (lunghezza, larghezza, spessore):

2089x1128x4,795 mm

C.3) **Pesi:**

1° STRATO : 8kg/m²

2° STRATO : 0.44kg/m²

3° STRATO : 0.387kg/m²

4° STRATO : 0.42kg/m²

5° STRATO : 0.44kg/m²

PESO TOTALE: 9.687kg/m²

C.4) **Lavorazione:** LAMINAZIONE AD ALTA TEMPERATURA

Il materiale è ISOTROPO A FACCE DIVERSE

D) ASSIEMAGGIO DEI DIVERSI COMPONENTI: LAMINAZIONE AD ALTA TEMPERATURA

E) POSA IN OPERA: NON IN ADERENZA A SUPPORTO INCOMBUSTIBILE F) IMPIEGO:

PANNELLO FOTOVOLTAICO

G) MANUTENZIONE: metodo D UNI 9176/98

Data,

18/04/2023

Firma (il Legale Rappresentante)

Chi Rienta

ALLEGATO A)
scheda tecnica
MODELLO C

Allegato al Certificato di
Reazione al Fuoco

7873N 10MAG2023

LAPI S.p.A.
Laboratorio Prevenzione Incendi



A) AZIENDA PRODUTTRICE: ECO REESUN ITALY S.R.L.

B) DENOMINAZIONE COMMERCIALE DEL MATERIALE: REESUN120H-182M-10BB-xxx

C) DESCRIZIONE DEL MATERIALE: PANNELLO FOTOVOLTAICO

C.1) Natura dei componenti:

1° STRATO : vetro temperato (spessore 3.2mm)

2° STRATO : EVA (spessore 0.55mm)

3° STRATO : Cell (spessore 0.18mm)

4° STRATO : EVA (spessore 0.55mm)

5° STRATO : backsheet in Tipo FFC/PET/FFC (spessore 0.315mm)

C.2) Formato: (lunghezza, larghezza, spessore):

1902x1128x4,795 mm

C.3) Pesì:

1° STRATO : 8kg/m²

2° STRATO : 0.44kg/m²

3° STRATO : 0.387kg/m²

4° STRATO : 0.42kg/m²

5° STRATO : 0.44kg/m²

PESO TOTALE: 9.687kg/m² .

C.4) Lavorazione: LAMINAZIONE AD ALTA TEMPERATURA

Il materiale è ISOTROPO A FACCE DIVERSE

D) ASSIEMAGGIO DEI DIVERSI COMPONENTI: LAMINAZIONE AD ALTA TEMPERATURA

E) POSA IN OPERA: NON IN ADERENZA A SUPPORTO INCOMBUSTIBILE F) IMPIEGO:

PANNELLO FOTOVOLTAICO

G) MANUTENZIONE: metodo D UNI 9176/98

Data, 18/04/2023

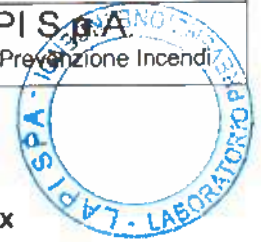
Firma (il Legale Rappresentante)

ALLEGATO A)
scheda tecnica
MODELLO C

Allegato al Certificato di
Reazione al Fuoco

7873N 10MAG2023

LAPI S.p.A.
Laboratorio Prevenzione Incendi



A) AZIENDA PRODUTTRICE: ECO REESUN ITALY S.R.L.

B) DENOMINAZIONE COMMERCIALE DEL MATERIALE: REESUN108H-182M-10BB-xxx

C) DESCRIZIONE DEL MATERIALE: PANNELLO FOTOVOLTAICO

C.1) Natura dei componenti:

1° STRATO : vetro temperato (spessore 3.2mm)

2° STRATO : EVA (spessore 0.55mm)

3° STRATO : Cell (spessore 0.18mm)

4° STRATO : EVA (spessore 0.55mm)

5° STRATO : backsheet in Tipo FFC/PET/FFC (spessore 0.315mm)

C.2) Formato: (lunghezza, larghezza, spessore):

1716x1128x4,795 mm

C.3) Pesì:

1° STRATO : 8kg/m²

2° STRATO : 0.44kg/m²

3° STRATO : 0.387kg/m²

4° STRATO : 0.42kg/m²

5° STRATO : 0.44kg/m²

PESO TOTALE: 9.687kg/m².

C.4) Lavorazione: LAMINAZIONE AD ALTA TEMPERATURA

Il materiale è ISOTROPO A FACCE DIVERSE

D) ASSIEMAGGIO DEI DIVERSI COMPONENTI: LAMINAZIONE AD ALTA TEMPERATURA

E) POSA IN OPERA: NON IN ADERENZA A SUPPORTO INCOMBUSTIBILE(F)

IMPIEGO: PANNELLO FOTOVOLTAICO

G) MANUTENZIONE: metodo D UNI 9176/98

Data, 18/04/2023

Firma (il Legale Rappresentante)

Olga N. Ufina

ALLEGATO A)
scheda tecnica
MODELLO C

Allegato al Certificato di
Reazione al Fuoco

7873N 10MAG2023

LAPI S.p.A.
Laboratorio Prevenzione Incendi



A) AZIENDA PRODUTTRICE ECO REESUN ITALY S.R.L.

B) DENOMINAZIONE COMMERCIALE DEL MATERIALE: REESUN144H-166M-9BB-xxx

C) DESCRIZIONE DEL MATERIALE: PANNELLO FOTOVOLTAICO

C.1) Natura dei componenti:

1° STRATO : vetro temperato (spessore 3.2mm)

2° STRATO : EVA (spessore 0.55mm)

3° STRATO : Cell (spessore 0.18mm)

4° STRATO : EVA (spessore 0.55mm)

5° STRATO : backsheet in Tipo FFC/PET/FFC (spessore 0.315mm)

C.2) Formato: (lunghezza, larghezza, spessore):

2089x1033x4,795 mm

C.3) Pesì:

1° STRATO : 8kg/m²

2° STRATO : 0.44kg/m²

3° STRATO : 0.387kg/m²

4° STRATO : 0.42kg/m²

5° STRATO : 0.44kg/m²

PESO TOTALE: 9.687kg/m².

C.4) Lavorazione: LAMINAZIONE AD ALTA TEMPERATURA

Il materiale è ISOTROPO A FACCE DIVERSE

D) ASSIEMAGGIO DEI DIVERSI COMPONENTI: LAMINAZIONE AD ALTA TEMPERATURA

E) POSA IN OPERA: NON IN ADERENZA A SUPPORTO INCOMBUSTIBILE F) IMPIEGO:

PANNELLO FOTOVOLTAICO

G) MANUTENZIONE: metodo D UNI 9176/98

Data, 18/04/2023

Firma (il Legale Rappresentante)

ALLEGATO A)
scheda tecnica
MODELLO C

Allegato al Certificato di
Reazione al Fuoco

7873N 10MAG2023

LAPI S.p.A.
Laboratorio Prevenzione Incendi



A) AZIENDA PRODUTTRICE: ECO REESUN ITALY S.R.L.

B) DENOMINAZIONE COMMERCIALE DEL MATERIALE: REESUN120H-166M-9BB-xxx

C) DESCRIZIONE DEL MATERIALE: PANNELLO FOTOVOLTAICO

C.1) Natura dei componenti:

1° STRATO : vetro temperato (spessore 3.2mm)

2° STRATO : EVA (spessore 0.55mm)

3° STRATO : Cell (spessore 0.18mm)

4° STRATO : EVA (spessore 0.55mm)

5° STRATO : backsheet in Tipo FFC/PET/FFC (spessore 0.315mm)

C.2) Formato: (lunghezza, larghezza, spessore):

1750x1033x4,795 mm

C.3) Pesì:

1° STRATO : 8kg/m²

2° STRATO : 0.44kg/m²

3° STRATO : 0.387kg/m²

4° STRATO : 0.42kg/m²

5° STRATO : 0.44kg/m²

PESO TOTALE: 9.687kg/m².

C.4) Lavorazione: LAMINAZIONE AD ALTA TEMPERATURA

Il materiale è ISOTROPO A FACCE DIVERSE

D) ASSIEMAGGIO DEI DIVERSI COMPONENTI: LAMINAZIONE AD ALTA TEMPERATURA

E) POSA IN OPERA: NON IN ADERENZA A SUPPORTO INCOMBUSTIBILE F) IMPIEGO:

PANNELLO FOTOVOLTAICO

G) MANUTENZIONE: metodo D UNI 9176/98

Data, 18/04/2023

Firma (il Legale Rappresentante)

ALLEGATO A)
scheda tecnica
MODELLO C

Allegato al Certificato di
Reazione al Fuoco

7873N 10MAG2023

LAPI S.p.A.
Laboratorio Prevenzione Incendi



A) AZIENDA PRODUTTRICE: ECO REESUN ITALY S.R.L.

B) DENOMINAZIONE COMMERCIALE DEL MATERIALE: REESUN132HN-210M-20BB-xxx

C) DESCRIZIONE DEL MATERIALE: PANNELLO FOTOVOLTAICO

C.1) **Natura dei componenti:**

1° STRATO : vetro temperato (spessore 3.2mm)

2° STRATO : EVA (spessore 0.55mm)

3° STRATO : Cell (spessore 0.18mm)

4° STRATO : EVA (spessore 0.55mm)

5° STRATO : backsheet in Tipo FFC/PET/FFC (spessore 0.315mm)

C.2) **Formato:** (lunghezza, larghezza, spessore):

2378x1297x4,795 mm

C.3) **Pesi:**

1° STRATO : 8kg/m²

2° STRATO : 0.44kg/m²

3° STRATO : 0.387kg/m²

4° STRATO : 0.42kg/m²

5° STRATO : 0.44kg/m²

PESO TOTALE: 9.687kg/m².

C.4) **Lavorazione:** LAMINAZIONE AD ALTA TEMPERATURA

Il materiale è ISOTROPO A FACCE DIVERSE

D) **ASSIEMAGGIO DEI DIVERSI COMPONENTI:** LAMINAZIONE AD ALTA TEMPERATURA

E) **POSA IN OPERA:** NON IN ADERENZA A SUPPORTO INCOMBUSTIBILE F) **IMPIEGO:**

PANNELLO FOTOVOLTAICO

G) **MANUTENZIONE:** metodo D UNI 9176/98

Data,

18/04/2023

Firma (Il Legale Rappresentante)

ALLEGATO A)
scheda tecnica
MODELLO C

Allegato al Certificato di
Reazione al Fuoco

7873N 10MAG2023

LAPI S.p.A.
Laboratorio Prevenzione Incendi



A) AZIENDA PRODUTTRICE: ECO REESUN ITALY S.R.L.

B) DENOMINAZIONE COMMERCIALE DEL MATERIALE: REESUN120HN-210M-20BB-xxx

C) DESCRIZIONE DEL MATERIALE: PANNELLO FOTOVOLTAICO

C.1) Natura dei componenti:

1° STRATO : vetro temperato (spessore 3.2mm)

2° STRATO : EVA (spessore 0.55mm)

3° STRATO : Cell (spessore 0.18mm)

4° STRATO : EVA (spessore 0.55mm)

5° STRATO : backsheet in Tipo FFC/PET/FFC (spessore 0.315mm)

C.2) Formato: (lunghezza, larghezza, spessore):

2166x1297x4,795 mm

C.3) Pesì:

1° STRATO : 8kg/m²

2° STRATO : 0.44kg/m²

3° STRATO : 0.387kg/m²

4° STRATO : 0.42kg/m²

5° STRATO : 0.44kg/m²

PESO TOTALE: 9.687kg/m².

C.4) Lavorazione: LAMINAZIONE AD ALTA TEMPERATURA

Il materiale è ISOTROPO A FACCE DIVERSE

D) ASSIEMAGGIO DEI DIVERSI COMPONENTI: LAMINAZIONE AD ALTA TEMPERATURA

E) POSA IN OPERA: NON IN ADERENZA A SUPPORTO INCOMBUSTIBILE F) IMPIEGO:

PANNELLO FOTOVOLTAICO

G) MANUTENZIONE: metodo D UNI 9176/98

Data, 18/04/2023

Firma (il Legale Rappresentante)

ALLEGATO A)
scheda tecnica
MODELLO C

Allegato al Certificato di
Reazione al Fuoco

7873N 10MAG2023

LAPI S.p.A.
Laboratorio Prevenzione Incendi



A) AZIENDA PRODUTTRICE: ECO REESUN ITALY S.R.L.

B) DENOMINAZIONE COMMERCIALE DEL MATERIALE: REESUN110HN-210M-20BB-xxx

C) DESCRIZIONE DEL MATERIALE: PANNELLO FOTOVOLTAICO

C.1) Natura dei componenti:

1° STRATO : vetro temperato (spessore 3.2mm)

2° STRATO : EVA (spessore 0.55mm)

3° STRATO : Cell (spessore 0.18mm)

4° STRATO : EVA (spessore 0.55mm)

5° STRATO : backsheet in Tipo FFC/PET/FFC (spessore 0.315mm)

C.2) Formato: (lunghezza, larghezza, spessore):

2378x1096x4,795 mm

C.3) Pesì:

1° STRATO : 8kg/m²

2° STRATO : 0.44kg/m²

3° STRATO : 0.387kg/m²

4° STRATO : 0.42kg/m²

5° STRATO : 0.44kg/m²

PESO TOTALE: 9.687kg/m² .

C.4) Lavorazione: LAMINAZIONE AD ALTA TEMPERATURA

Il materiale è ISOTROPO A FACCE DIVERSE

D) ASSIEMAGGIO DEI DIVERSI COMPONENTI: LAMINAZIONE AD ALTA TEMPERATURA

E) POSA IN OPERA: NON IN ADERENZA A SUPPORTO INCOMBUSTIBILE F) IMPIEGO:

PANNELLO FOTOVOLTAICO

G) MANUTENZIONE: metodo D UNI 9176/98

Data,

18/04/2023

Firma (il Legale Rappresentante)

ALLEGATO A)
scheda tecnica
MODELLO C

Allegato al Certificato di
Reazione al Fuoco

7873N 10MAG2023

LAPI S.p.A.
Laboratorio Prevenzione Incendi



A) AZIENDA PRODUTTRICE: ECO REESUN ITALY S.R.L.

B) DENOMINAZIONE COMMERCIALE DEL MATERIALE: REESUN144HN-182M-16BB-xxx

C) DESCRIZIONE DEL MATERIALE: PANNELLO FOTOVOLTAICO

C.1) **Natura dei componenti:**

1° STRATO : vetro temperato (spessore 3.2mm)

2° STRATO : EVA (spessore 0.55mm)

3° STRATO : Cell (spessore 0.18mm)

4° STRATO : EVA (spessore 0.55mm)

5° STRATO : backsheet in Tipo FFC/PET/FFC (spessore 0.315mm)

C.2) **Formato:** (lunghezza, larghezza, spessore):

2273x1128x4,795 mm

C.3) **Pesi:**

1° STRATO : 8kg/m²

2° STRATO : 0.44kg/m²

3° STRATO : 0.387kg/m²

4° STRATO : 0.42kg/m²

5° STRATO : 0.44kg/m²

PESO TOTALE: 9.687kg/m²

C.4) **Lavorazione:** LAMINAZIONE AD ALTA TEMPERATURA

Il materiale è ISOTROPO A FACCE DIVERSE

D) **ASSIEMAGGIO DEI DIVERSI COMPONENTI:** LAMINAZIONE AD ALTA TEMPERATURA

E) **POSA IN OPERA:** NON IN ADERENZA A SUPPORTO INCOMBUSTIBILE F) **IMPIEGO:**

PANNELLO FOTOVOLTAICO

G) **MANUTENZIONE:** metodo D UNI 9176/98

Data,

18/04/2023

Firma (il Legale Rappresentante)

ALLEGATO A)
scheda tecnica
MODELLO C

Allegato al Certificato di
Reazione al Fuoco

7873N 10MAG2023

LAPI S.p.A.
Laboratorio Prevenzione Incendi



A) AZIENDA PRODUTTRICE: ECO REESUN ITALY S.R.L.

B) DENOMINAZIONE COMMERCIALE DEL MATERIALE: REESUN132HN-182M-18BB-xxx

C) DESCRIZIONE DEL MATERIALE: PANNELLO FOTOVOLTAICO

C.1) **Natura dei componenti:**

1° STRATO : vetro temperato (spessore 3.2mm)

2° STRATO : EVA (spessore 0.55mm)

3° STRATO : Cell (spessore 0.18mm)

4° STRATO : EVA (spessore 0.55mm)

5° STRATO : backsheet in Tipo FFC/PET/FFC (spessore 0.315mm)

C.2) **Formato:** (lunghezza, larghezza, spessore):

2089x1128x4,795 mm

C.3) **Pesi:**

1° STRATO : 8kg/m²

2° STRATO : 0.44kg/m²

3° STRATO : 0.387kg/m²

4° STRATO : 0.42kg/m²

5° STRATO : 0.44kg/m²

PESO TOTALE: 9.687kg/m²

C.4) **Lavorazione:** LAMINAZIONE AD ALTA TEMPERATURA

Il materiale è ISOTROPO A FACCE DIVERSE

D) **ASSIEMAGGIO DEI DIVERSI COMPONENTI:** LAMINAZIONE AD ALTA TEMPERATURA

E) **POSA IN OPERA:** NON IN ADERENZA A SUPPORTO INCOMBUSTIBILE F) **IMPIEGO:**

PANNELLO FOTOVOLTAICO

G) **MANUTENZIONE:** metodo D UNI 9176/98

Data, 18/04/2023

Firma (il Legale Rappresentante)

ALLEGATO A)
scheda tecnica
MODELLO C

Allegato al Certificato di
Reazione al Fuoco

7873N 10MAG2023

LAPI S.p.A.
Laboratorio Prevenzione Incendi



A) AZIENDA PRODUTTRICE: ECO REESUN ITALY S.R.L.

B) DENOMINAZIONE COMMERCIALE DEL MATERIALE: REESUN120HN-182M-16BB-xxx

C) DESCRIZIONE DEL MATERIALE: PANNELLO FOTOVOLTAICO

C.1) **Natura dei componenti:**

1° STRATO : vetro temperato (spessore 3.2mm)

2° STRATO : EVA (spessore 0.55mm)

3° STRATO : Cell (spessore 0.18mm)

4° STRATO : EVA spessore 0.55mm)

5° STRATO : backsheet in Tipo FFC/PET/FFC (spessore 0.315mm)

C.2) **Formato:** (lunghezza, larghezza, spessore):

1902x1128x4,795 mm

C.3) **Pesi:**

1° STRATO : 8kg/m²

2° STRATO : 0.44kg/m²

3° STRATO : 0.387kg/m²

4° STRATO : 0.42kg/m²

5° STRATO : 0.44kg/m²

PESO TOTALE: 9.687kg/m² .

C.4) **Lavorazione:** LAMINAZIONE AD ALTA TEMPERATURA

Il materiale è ISOTROPO A FACCE DIVERSE

D) **ASSIEMAGGIO DEI DIVERSI COMPONENTI:** LAMINAZIONE AD ALTA TEMPERATURA

E) **POSA IN OPERA:** NON IN ADERENZA A SUPPORTO INCOMBUSTIBILE F) **IMPIEGO:**

PANNELLO FOTOVOLTAICO

G) **MANUTENZIONE:** metodo D UNI 9176/98

Data,

18/04/2023

Firma (il Legale Rappresentante)

ALLEGATO A)
scheda tecnica
MODELLO C

Allegato al Certificato di
Reazione al Fuoco

7873N 10MAG2023

LAPI S.p.A.
Laboratorio Prevenzione Incendi



A) AZIENDA PRODUTTRICE: ECO REESUN ITALY S.R.L.

B) DENOMINAZIONE COMMERCIALE DEL MATERIALE: REESUN108HN-182M-16BB-xxx

C) DESCRIZIONE DEL MATERIALE: PANNELLO FOTOVOLTAICO

C.1) Natura dei componenti:

1° STRATO : vetro temperato (spessore 3.2mm)

2° STRATO : EVA (spessore 0.55mm)

3° STRATO : Cell (spessore 0.18mm)

4° STRATO : EVA (spessore 0.55mm)

5° STRATO : backsheet in Tipo FFC/PET/FFC (spessore 0.315mm)

C.2) Formato: (lunghezza, larghezza, spessore):

1716x1128x4,795 mm

C.3) Pesì:

1° STRATO : 8kg/m²

2° STRATO : 0.44kg/m²

3° STRATO : 0.387kg/m²

4° STRATO : 0.42kg/m²

5° STRATO : 0.44kg/m²

PESO TOTALE: 9.687kg/m².

C.4) Lavorazione: LAMINAZIONE AD ALTA TEMPERATURA

Il materiale è ISOTROPO A FACCE DIVERSE

D) ASSIEMAGGIO DEI DIVERSI COMPONENTI: LAMINAZIONE AD ALTA TEMPERATURA

E) POSA IN OPERA: NON IN ADERENZA A SUPPORTO INCOMBUSTIBILE F) IMPIEGO:

PANNELLO FOTOVOLTAICO

G) MANUTENZIONE: metodo D UNI 9176/98

Data, 18/04/2023

Firma (il Legale Rappresentante)

ALLEGATO A)
scheda tecnica
MODELLO C



A) AZIENDA PRODUTTRICE: ECO REESUN ITALY S.R.L.

B) DENOMINAZIONE COMMERCIALE DEL MATERIALE: REESUN132BH-210M-12BB-xxx

C) DESCRIZIONE DEL MATERIALE: PANNELLO FOTOVOLTAICO

C.1) **Natura dei componenti:**

1° STRATO : vetro temperato (spessore 3.2mm)

2° STRATO : EVA (spessore 0.55mm)

3° STRATO : Cell (spessore 0.18mm)

4° STRATO : EVA (spessore 0.55mm)

5° STRATO : backsheet in Tipo FFC/PET/FFC (spessore 0.315mm)

C.2) **Formato:** (lunghezza, larghezza, spessore):

2378x1297x4.795 mm

C.3) **Pesi:**

1° STRATO : 8kg/m²

2° STRATO : 0.44kg/m²

3° STRATO : 0.387kg/m²

4° STRATO : 0.42kg/m²

5° STRATO : 0.44kg/m²

PESO TOTALE: 9.687kg/m².

C.4) **Lavorazione:** LAMINAZIONE AD ALTA TEMPERATURA

Il materiale è ISOTROPO A FACCE DIVERSE

D) **ASSIEMAGGIO DEI DIVERSI COMPONENTI:** LAMINAZIONE AD ALTA TEMPERATURA

E) **POSA IN OPERA:** NON IN ADERENZA A SUPPORTO INCOMBUSTIBILE F) **IMPIEGO:**

PANNELLO FOTOVOLTAICO

G) **MANUTENZIONE:** metodo D UNI 9176/98

Data, 18/04/2023

Firma (il Legale Rappresentante)

ALLEGATO A)
scheda tecnica
MODELLO C

Allegato al Certificato di
Reazione al Fuoco

7873N 10MAG2023

LAPI S.p.A.
Laboratorio Prevenzione Incendi



A) AZIENDA PRODUTTRICE: ECO REESUN ITALY S.R.L.

B) DENOMINAZIONE COMMERCIALE DEL MATERIALE REESUN120BH-210M-12BB-xxx

C) DESCRIZIONE DEL MATERIALE: PANNELLO FOTOVOLTAICO

C.1) **Natura dei componenti:**

1° STRATO : vetro temperato (spessore 3.2mm)

2° STRATO : EVA (spessore 0.55mm)

3° STRATO : Cell (spessore 0.18mm)

4° STRATO : EVA (spessore 0.55mm)

5° STRATO : backsheet in Tipo FFC/PET/FFC (spessore 0.315mm)

C.2) **Formato:** (lunghezza, larghezza, spessore):

2166x1297x4,795 mm

C.3) **Pesi:**

1° STRATO : 8kg/m²

2° STRATO : 0.44kg/m²

3° STRATO : 0.387kg/m²

4° STRATO : 0.42kg/m²

5° STRATO : 0.44kg/m²

PESO TOTALE: 9.687kg/m²

C.4) **Lavorazione:** Assembled at the manufacturer

Il materiale è ISOTROPO A FACCE DIVERSE

D) ASSIEMAGGIO DEI DIVERSI COMPONENTI: LAMINAZIONE AD ALTA TEMPERATURA

E) POSA IN OPERA: NON IN ADERENZA A SUPPORTO INCOMBUSTIBILE F) IMPIEGO: PANNELLO FOTOVOLTAICO

G) MANUTENZIONE: metodo D UNI 9176/98

Data,

18/04/2023

Firma (il Legale Rappresentante)

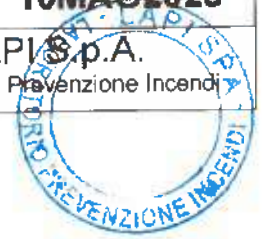
ALLEGATO A)
scheda tecnica
MODELLO C

Allegato al Certificato di
Reazione al Fuoco

7873N 10MAG2023

LAPI S.p.A.

Laboratorio Prevenzione Incendi



A) AZIENDA PRODUTTRICE: ECO REESUN ITALY S.R.L.

B) DENOMINAZIONE COMMERCIALE DEL MATERIALE: REESUN110BH-210M-12BB-xxx

C) DESCRIZIONE DEL MATERIALE: PANNELLO FOTOVOLTAICO

C.1) Natura dei componenti:

1° STRATO : vetro temperato (spessore 3.2mm)

2° STRATO : EVA (spessore 0.55mm)

3° STRATO : Cell (spessore 0.18mm)

4° STRATO : EVA (spessore 0.55mm)

5° STRATO : backsheet in Tipo FFC/PET/FFC (spessore 0.315mm)

C.2) Formato: (lunghezza, larghezza, spessore):

2378x1096x4,795 mm

C.3) Pesi:

1° STRATO : 8kg/m²

2° STRATO : 0.44kg/m²

3° STRATO : 0.387kg/m²

4° STRATO : 0.42kg/m²

5° STRATO : 0.44kg/m²

PESO TOTALE: 9.687kg/m²

C.4) Lavorazione: Assembled at the manufacturer

Il materiale è ISOTROPO A FACCE DIVERSE

D) ASSIEMAGGIO DEI DIVERSI COMPONENTI: LAMINAZIONE AD ALTA TEMPERATURA

E) POSA IN OPERA: NON IN ADERENZA A SUPPORTO INCOMBUSTIBILE F) IMPIEGO: PANNELLO FOTOVOLTAICO

G) MANUTENZIONE: metodo D UNI 9176/98

Data, 18/04/2023

Firma (il Legale Rappresentante)



ALLEGATO A)
scheda tecnica
MODELLO C

A) AZIENDA PRODUTTRICE: ECO REESUN ITALY S.R.L.

B) DENOMINAZIONE COMMERCIALE DEL MATERIALE: REESUN144BH-182M-10BB-xxx

C) DESCRIZIONE DEL MATERIALE: PANNELLO FOTOVOLTAICO

C.1) Natura dei componenti:

1° STRATO : vetro temperato (spessore 3.2mm)

2° STRATO : EVA (spessore 0.55mm)

3° STRATO : Cell (spessore 0.18mm)

4° STRATO : EVA (spessore 0.55mm)

5° STRATO : backsheet in Tipo FFC/PET/FFC (spessore 0.315mm)

C.2) Formato: (lunghezza, larghezza, spessore):

2273x1126x4,795 mm

C.3) Pesì:

1° STRATO : 8kg/m²

2° STRATO : 0.44kg/m²

3° STRATO : 0.387kg/m²

4° STRATO : 0.42kg/m²

5° STRATO : 0.44kg/m²

PESO TOTALE: 9.687kg/m²

C.4) Lavorazione: Assembled at the manufacturer

Il materiale è ISOTROPO A FACCE DIVERSE

D) ASSIEMAGGIO DEI DIVERSI COMPONENTI: LAMINAZIONE AD ALTA TEMPERATURA

E) POSA IN OPERA: NON IN ADERENZA A SUPPORTO INCOMBUSTIBILE F) IMPIEGO: PANNELLO
FOTOVOLTAICO

G) MANUTENZIONE: metodo D UNI 9176/98

Data, 18/04/2023

Firma (il Legale Rappresentante)

ALLEGATO A)
scheda tecnica
MODELLO C

Allegato al Certificato di
Reazione al Fuoco

7873N 10MAG2023

LAPI S.p.A.

Laboratorio Prevenzione Incendi



A) AZIENDA PRODUTTRICE: ECO REESUN ITALY S.R.L.

B) DENOMINAZIONE COMMERCIALE DEL MATERIALE: REESUN132BH-182M-10BB-xxx

C) DESCRIZIONE DEL MATERIALE: PANNELLO FOTOVOLTAICO

C.1) Natura dei componenti:

1° STRATO : vetro temperato (spessore 3.2mm)

2° STRATO : EVA (spessore 0.55mm)

3° STRATO : Cell (spessore 0.18mm)

4° STRATO : EVA (spessore 0.55mm)

5° STRATO : backsheet in Tipo FFC/PET/FFC (spessore 0.315mm)

C.2) Formato: (lunghezza, larghezza, spessore):

2089x1128x4,795 mm

C.3) Pesì:

1° STRATO : 8kg/m²

2° STRATO : 0.44kg/m²

3° STRATO : 0.387kg/m²

4° STRATO : 0.42kg/m²

5° STRATO : 0.44kg/m²

PESO TOTALE: 9.687kg/m²

C.4) Lavorazione: LAMINAZIONE AD ALTA TEMPERATURA

Il materiale è ISOTROPO A FACCE DIVERSE

D) ASSIEMAGGIO DEI DIVERSI COMPONENTI: LAMINAZIONE AD ALTA TEMPERATURA

E) POSA IN OPERA: NON IN ADERENZA A SUPPORTO INCOMBUSTIBILE F) IMPIEGO:

PANNELLO FOTOVOLTAICO

G) MANUTENZIONE: metodo D UNI 9176/98

Data, 18/04/2023

Firma (il Legale Rappresentante)

ALLEGATO A)
scheda tecnica
MODELLO C

Allegato al Certificato di
Reazione al Fuoco

7873N 10MAG2023

LAPI S.p.A.
Laboratorio Prevenzione Incendi



A) AZIENDA PRODUTTRICE: ECO REESUN ITALY S.R.L.

B) DENOMINAZIONE COMMERCIALE DEL MATERIALE: REESUN120BH-182M-10BB-xxx

C) DESCRIZIONE DEL MATERIALE: PANNELLO FOTOVOLTAICO

C.1) Natura dei componenti:

1° STRATO : vetro temperato (spessore 3.2mm)

2° STRATO : EVA (spessore 0.55mm)

3° STRATO : Cell (spessore 0.18mm)

4° STRATO : EVA (spessore 0.55mm)

5° STRATO : backsheet in Tipo FFC/PET/FFC (spessore 0.315mm)

C.2) Formato: (lunghezza, larghezza, spessore):

1902x1128x4,795 mm

C.3) Pesì:

1° STRATO : 8kg/m²

2° STRATO : 0.44kg/m²

3° STRATO : 0.387kg/m²

4° STRATO : 0.42kg/m²

5° STRATO : 0.44kg/m²

PESO TOTALE: 9.687kg/m².

C.4) Lavorazione: LAMINAZIONE AD ALTA TEMPERATURA

Il materiale è ISOTROPO A FACCE DIVERSE

D) ASSIEMAGGIO DEI DIVERSI COMPONENTI: LAMINAZIONE AD ALTA TEMPERATURA

E) POSA IN OPERA: NON IN ADERENZA A SUPPORTO INCOMBUSTIBILE F) IMPIEGO:

PANNELLO FOTOVOLTAICO

G) MANUTENZIONE: metodo D UNI 9176/98

Data, 18/04/2023

Firma (il Legale Rappresentante)

ALLEGATO A)
scheda tecnica
MODELLO C

Allegato al Certificato di
Reazione al Fuoco

7873N 10MAG2023

LAPI S.p.A.
Laboratorio Prevenzione Incendi



A) AZIENDA PRODUTTRICE: ECO REESUN ITALY S.R.L.

B) DENOMINAZIONE COMMERCIALE DEL MATERIALE: REESUN108BH-182M-10BB-xxx

C) DESCRIZIONE DEL MATERIALE: PANNELLO FOTOVOLTAICO

C.1) Natura dei componenti:

1° STRATO : vetro temperato (spessore 3.2mm)

2° STRATO : EVA (spessore 0.55mm)

3° STRATO : Cell (spessore 0.18mm)

4° STRATO : EVA (spessore 0.55mm)

5° STRATO : backsheet in Tipo FFC/PET/FFC (spessore 0.315mm)

C.2) Formato: (lunghezza, larghezza, spessore):

1716x1128x4,795 mm

C.3) Pesì:

1° STRATO : 8kg/m²

2° STRATO : 0.44kg/m²

3° STRATO : 0.387kg/m²

4° STRATO : 0.42kg/m²

5° STRATO : 0.44kg/m²

PESO TOTALE: 9.687kg/m².

C.4) Lavorazione: LAMINAZIONE AD ALTA TEMPERATURA

Il materiale è ISOTROPO A FACCE DIVERSE

D) ASSIEMAGGIO DEI DIVERSI COMPONENTI: LAMINAZIONE AD ALTA TEMPERATURA

E) POSA IN OPERA: NON IN ADERENZA A SUPPORTO INCOMBUSTIBILE F) IMPIEGO:

PANNELLO FOTOVOLTAICO

G) MANUTENZIONE: metodo D UNI 9176/98

Data,

18/04/2023

Firma (il Legale Rappresentante)

ALLEGATO A)
scheda tecnica
MODELLO C

Allegato al Certificato di
Reazione al Fuoco
7873N 10MAG2023

LAPI S.p.A.
Laboratorio Prevenzione Incendi



A) AZIENDA PRODUTTRICE: ECO REESUN ITALY S.R.L.

B) DENOMINAZIONE COMMERCIALE DEL MATERIALE: REESUN144BH-166M-9BB-xxx

C) DESCRIZIONE DEL MATERIALE: PANNELLO FOTOVOLTAICO

C.1) **Natura dei componenti:**

1° STRATO : vetro temperato (spessore 3.2mm)

2° STRATO : EVA (spessore 0.55mm)

3° STRATO : Cell (spessore 0.18mm)

4° STRATO : EVA (spessore 0.55mm)

5° STRATO : backsheet in Tipo FFC/PET/FFC (spessore 0.315mm)

C.2) **Formato:** (lunghezza, larghezza, spessore):

2089x1033x4,795 mm

C.3) **Pesi:**

1° STRATO : 8kg/m²

2° STRATO : 0.44kg/m²

3° STRATO : 0.387kg/m²

4° STRATO : 0.42kg/m²

5° STRATO : 0.44kg/m²

PESO TOTALE: 9.687kg/m²

C.4) **Lavorazione:** LAMINAZIONE AD ALTA TEMPERATURA

Il materiale è ISOTROPO A FACCE DIVERSE

D) **ASSIEMAGGIO DEI DIVERSI COMPONENTI:** LAMINAZIONE AD ALTA TEMPERATURA

E) **POSA IN OPERA:** NON IN ADERENZA A SUPPORTO INCOMBUSTIBILE F) **IMPIEGO:**

PANNELLO FOTOVOLTAICO

G) **MANUTENZIONE:** metodo D UNI 9176/98

Data, 18/04/2023

Firma (il Legale Rappresentante)

ALLEGATO A)
scheda tecnica
MODELLO C

Allegato al Certificato di
Reazione al Fuoco
7873N 10MAG2023

LAPI S.p.A. L.A.P.I.S.
Laboratorio Prevenzione Incendi



A) AZIENDA PRODUTTRICE: ECO REESUN ITALY S.R.L.

B) DENOMINAZIONE COMMERCIALE DEL MATERIALE: REESUN120BH-166M-9BB-xxx

C) DESCRIZIONE DEL MATERIALE: PANNELLO FOTOVOLTAICO

C.1) Natura dei componenti:

1° STRATO : vetro temperato (spessore 3.2mm)

2° STRATO : EVA (spessore 0.55mm)

3° STRATO : Cell (spessore 0.18mm)

4° STRATO : EVA (spessore 0.55mm)

5° STRATO : backsheet in Tipo FFC/PET/FFC (spessore 0.315mm)

C.2) Formato: (lunghezza, larghezza, spessore):

1750x1033x4,795 mm

C.3) Pesì:

1° STRATO : 8kg/m²

2° STRATO : 0.44kg/m²

3° STRATO : 0.387kg/m²

4° STRATO : 0.42kg/m²

5° STRATO : 0.44kg/m²

PESO TOTALE: 9.887kg/m²

C.4) Lavorazione: LAMINAZIONE AD ALTA TEMPERATURA

Il materiale è ISOTROPO A FACCE DIVERSE

D) ASSIEMAGGIO DEI DIVERSI COMPONENTI: LAMINAZIONE AD ALTA TEMPERATURA

E) POSA IN OPERA: NON IN ADERENZA A SUPPORTO INCOMBUSTIBILE **F) IMPIEGO:**

PANNELLO FOTOVOLTAICO

G) MANUTENZIONE: metodo D UNI 9176/98

Data,

18/04/2023

Firma (il Legale Rappresentante)

ALLEGATO A)
scheda tecnica
MODELLO C

Allegato al Certificato di
Reazione al Fuoco

7873N 10MAG2023

LAPI S.p.A.
Laboratorio Prevenzione Incendi



A) AZIENDA PRODUTTRICE: ECO REESUN ITALY S.R.L.

B) DENOMINAZIONE COMMERCIALE DEL MATERIALE: REESUN132BHN-210M-20BB-xxx

C) DESCRIZIONE DEL MATERIALE: PANNELLO FOTOVOLTAICO

C.1) Natura dei componenti:

1° STRATO : vetro temperato (spessore 3.2mm)

2° STRATO : EVA (spessore 0.55mm)

3° STRATO : Cell (spessore 0.18mm)

4° STRATO : EVA (spessore 0.55mm)

5° STRATO : backsheet in Tipo FFC/PET/FFC (spessore 0.315mm)

C.2) Formato: (lunghezza, larghezza, spessore):

2378x1297x4,795 mm

C.3) Pesì:

1° STRATO : 8kg/m²

2° STRATO : 0.44kg/m²

3° STRATO : 0.387kg/m²

4° STRATO : 0.42kg/m²

5° STRATO : 0.44kg/m²

PESO TOTALE: 9.687kg/m²

C.4) Lavorazione: LAMINAZIONE AD ALTA TEMPERATURA

Il materiale è ISOTROPO A FACCE DIVERSE

D) ASSIEMAGGIO DEI DIVERSI COMPONENTI: LAMINAZIONE AD ALTA TEMPERATURA

E) POSA IN OPERA: NON IN ADERENZA A SUPPORTO INCOMBUSTIBILE F) IMPIEGO:

PANNELLO FOTOVOLTAICO

G) MANUTENZIONE: metodo D UNI 9176/98

Data, 18/04/2023

Firma (il Legale Rappresentante)

ALLEGATO A)
scheda tecnica
MODELLO C

Allegato al Certificato di
Reazione al Fuoco

7873N 10MAG2023

LAPI S.p.A.
Laboratorio Prevenzione Incendi



A) AZIENDA PRODUTTRICE: ECO REESUN ITALY S.R.L.

B) DENOMINAZIONE COMMERCIALE DEL MATERIALE: REESUN120BHN-210M-20BB-xxx

C) DESCRIZIONE DEL MATERIALE: PANNELLO FOTOVOLTAICO

C.1) **Natura dei componenti:**

1° STRATO : vetro temperato (spessore 3.2mm)

2° STRATO : EVA (spessore 0.55mm)

3° STRATO : Cell (spessore 0.18mm)

4° STRATO : EVA (spessore 0.55mm)

5° STRATO : backsheet in Tipo FFC/PET/FFC (spessore 0.315mm)

C.2) **Formato:** (lunghezza, larghezza, spessore):

2166x1297x4,795 mm

C.3) **Pesi:**

1° STRATO : 8kg/m²

2° STRATO : 0.44kg/m²

3° STRATO : 0.387kg/m²

4° STRATO : 0.42kg/m²

5° STRATO : 0.44kg/m²

PESO TOTALE: 9.687kg/m².

C.4) **Lavorazione:** LAMINAZIONE AD ALTA TEMPERATURA

Il materiale è ISOTROPO A FACCE DIVERSE

D) **ASSIEMAGGIO DEI DIVERSI COMPONENTI:** LAMINAZIONE AD ALTA TEMPERATURA

E) **POSA IN OPERA:** NON IN ADERENZA A SUPPORTO INCOMBUSTIBILE F) **IMPIEGO:**

PANNELLO FOTOVOLTAICO

G) **MANUTENZIONE:** metodo D UNI 9176/98

Data,

18/04/2023

Firma (il Legale Rappresentante)

ALLEGATO A)
scheda tecnica
MODELLO C

Allegato al Certificato di
Reazione al Fuoco
7873N 10MAG2023

LAPI S.p.A. - LAPI S.p.A.
Laboratorio Prevenzione Incendi



A) AZIENDA PRODUTTRICE: ECO REESUN ITALY S.R.L.

B) DENOMINAZIONE COMMERCIALE DEL MATERIALE: REESUN110BHN-210M-20BB-xxx

C) DESCRIZIONE DEL MATERIALE: PANNELLO FOTOVOLTAICO

C.1) Natura dei componenti:

- 1° STRATO : vetro temperato (spessore 3.2mm)
- 2° STRATO : EVA (spessore 0.55mm)
- 3° STRATO : Cell (spessore 0.18mm)
- 4° STRATO : EVA (spessore 0.55mm)
- 5° STRATO : backsheet in Tipo FFC/PET/FFC (spessore 0.315mm)

C.2) Formato: (lunghezza, larghezza, spessore):

2378x1096x4,795 mm

C.3) Pesì:

- 1° STRATO : 8kg/m²
- 2° STRATO : 0.44kg/m²
- 3° STRATO : 0.387kg/m²
- 4° STRATO : 0.42kg/m²
- 5° STRATO : 0.44kg/m²

PESO TOTALE: 9.687kg/m²

C.4) Lavorazione: LAMINAZIONE AD ALTA TEMPERATURA

Il materiale è ISOTROPO A FACCE DIVERSE

D) ASSIEMAGGIO DEI DIVERSI COMPONENTI: LAMINAZIONE AD ALTA TEMPERATURA

E) POSA IN OPERA: NON IN ADERENZA A SUPPORTO INCOMBUSTIBILE F) IMPIEGO:

PANNELLO FOTOVOLTAICO

G) MANUTENZIONE: metodo D UNI 9176/98

Data, 18/04/2023

Firma (il Legale Rappresentante)

ALLEGATO A)
scheda tecnica
MODELLO C

Allegato al Certificato di
Reazione al Fuoco

7873N 10MAG2023

LAPI Sp.A.
Laboratorio Prevenzione Incendi



A) AZIENDA PRODUTTRICE: ECO REESUN ITALY S.R.L.

B) DENOMINAZIONE COMMERCIALE DEL MATERIALE: REESUN144BHN-182M-16BB-xxx

C) DESCRIZIONE DEL MATERIALE: PANNELLO FOTOVOLTAICO

C.1) Natura dei componenti:

1° STRATO : vetro temperato (spessore 3.2mm)

2° STRATO : EVA (spessore 0.55mm)

3° STRATO : Cell (spessore 0.18mm)

4° STRATO : EVA (spessore 0.55mm)

5° STRATO : backsheet in Tipo FFC/PET/FFC (spessore 0.315mm)

C.2) Formato: (lunghezza, larghezza, spessore):

2273x1128x4,745 mm

C.3) Pesì:

1° STRATO : 8kg/m²

2° STRATO : 0.44kg/m²

3° STRATO : 0.387kg/m²

4° STRATO : 0.42kg/m²

5° STRATO : 0.44kg/m²

PESO TOTALE: 9.687kg/m²

C.4) Lavorazione: LAMINAZIONE AD ALTA TEMPERATURA

Il materiale è ISOTROPO A FACCE DIVERSE

D) ASSIEMAGGIO DEI DIVERSI COMPONENTI: LAMINAZIONE AD ALTA TEMPERATURA

E) POSA IN OPERA: NON IN ADERENZA A SUPPORTO INCOMBUSTIBILE F) IMPIEGO:

PANNELLO FOTOVOLTAICO

G) MANUTENZIONE: metodo D UNI 9176/98

Data, 18/04/2023

Firma (il Legale Rappresentante)

ALLEGATO A)
scheda tecnica
MODELLO C

Allegato al Certificato di
Reazione al Fuoco

7873N 10MAG2023

LAPI S.p.A.
Laboratorio Prevenzione Incendi



A) AZIENDA PRODUTTRICE: ECO REESUN ITALY S.R.L.

B) DENOMINAZIONE COMMERCIALE DEL MATERIALE: REESUN132BHN-182M-16BB-xxx

C) DESCRIZIONE DEL MATERIALE: PANNELLO FOTOVOLTAICO

C.1) **Natura dei componenti:**

1° STRATO : vetro temperato (spessore 3.2mm)

2° STRATO : EVA (spessore 0.55mm)

3° STRATO : Cell (spessore 0.18mm)

4° STRATO : EVA (spessore 0.55mm)

5° STRATO : backsheet in Tipo FFC/PET/FFC (spessore 0.315mm)

C.2) **Formato:** (lunghezza, larghezza, spessore):

2089x1128x4,795 mm

C.3) **Pesi:**

1° STRATO : 8kg/m²

2° STRATO : 0.44kg/m²

3° STRATO : 0.387kg/m²

4° STRATO : 0.42kg/m²

5° STRATO : 0.44kg/m²

PESO TOTALE: 9.687kg/m².

C.4) **Lavorazione:** LAMINAZIONE AD ALTA TEMPERATURA

Il materiale è ISOTROPO A FACCE DIVERSE

D) **ASSIEMAGGIO DEI DIVERSI COMPONENTI:** LAMINAZIONE AD ALTA TEMPERATURA

E) **POSA IN OPERA:** NON IN ADERENZA A SUPPORTO INCOMBUSTIBILE F) **IMPIEGO:**

PANNELLO FOTOVOLTAICO

G) **MANUTENZIONE:** metodo D UNI 9176/98

Data, 18/04/2023

Firma (il Legale Rappresentante)

ALLEGATO A)
scheda tecnica
MODELLO C

Allegato al Certificato di
Reazione al Fuoco

7873N 10MAG2023

LAPI S.p.A.
Laboratorio Prevenzione Incendi



A) AZIENDA PRODUTTRICE: ECO REESUN ITALY S.R.L.

B) DENOMINAZIONE COMMERCIALE DEL MATERIALE: REESUN120BHN-182M-16BB-xxx

C) DESCRIZIONE DEL MATERIALE: PANNELLO FOTOVOLTAICO

C.1) **Natura dei componenti:**

1° STRATO : vetro temperato (spessore 3.2mm)

2° STRATO : EVA (spessore 0.55mm)

3° STRATO : Cell (spessore 0.18mm)

4° STRATO : EVA (spessore 0.55mm)

5° STRATO : backsheet in Tipo FFC/PET/FFC (spessore 0.315mm)

C.2) **Formato:** (lunghezza, larghezza, spessore):

1902x1128x4.795 mm

C.3) **Pesi:**

1° STRATO : 8kg/m²

2° STRATO : 0.44kg/m²

3° STRATO : 0.387kg/m²

4° STRATO : 0.42kg/m²

5° STRATO : 0.44kg/m²

PESO TOTALE: 9.687kg/m²

C.4) **Lavorazione:** LAMINAZIONE AD ALTA TEMPERATURA

Il materiale è ISOTROPO A FACCE DIVERSE

D) **ASSIEMAGGIO DEI DIVERSI COMPONENTI:** LAMINAZIONE AD ALTA TEMPERATURA

E) **POSA IN OPERA:** NON IN ADERENZA A SUPPORTO INCOMBUSTIBILE F) **IMPIEGO:**

PANNELLO FOTOVOLTAICO

G) **MANUTENZIONE:** metodo D UNI 9176/98

Data, 18/04/2023

Firma (il Legale Rappresentante)

ALLEGATO A)
scheda tecnica
MODELLO C

Allegato al Certificato di
Reazione al Fuoco

7873N 10MAG2023

LAPI S.p.A. - LAPI S.p.A.
Laboratorio Prevenzione Incendi



A) AZIENDA PRODUTTRICE: ECO REESUN ITALY S.R.L.

B) DENOMINAZIONE COMMERCIALE DEL MATERIALE: REESUN108BHN-182M-16BB-xxx

C) DESCRIZIONE DEL MATERIALE: PANNELLO FOTOVOLTAICO

C.1) **Natura dei componenti:**

1° STRATO : vetro temperato (spessore 3.2mm)

2° STRATO : EVA (spessore 0.55mm)

3° STRATO : Cell (spessore 0.18mm)

4° STRATO : EVA (spessore 0.55mm)

5° STRATO : backsheet in Tipo FFC/PET/FFC (spessore 0.315mm)

C.2) **Formato:** (lunghezza, larghezza, spessore):

1716x1128x4.795 mm

C.3) **Pesi:**

1° STRATO : 8kg/m²

2° STRATO : 0.44kg/m²

3° STRATO : 0.387kg/m²

4° STRATO : 0.42kg/m²

5° STRATO : 0.44kg/m²

PESO TOTALE: 9.687kg/m².

C.4) **Lavorazione:** LAMINAZIONE AD ALTA TEMPERATURA

Il materiale è ISOTROPO A FACCE DIVERSE

D) **ASSIEMAGGIO DEI DIVERSI COMPONENTI:** LAMINAZIONE AD ALTA TEMPERATURA

E) **POSA IN OPERA:** NON IN ADERENZA A SUPPORTO INCOMBUSTIBILE F) **IMPIEGO:**

PANNELLO FOTOVOLTAICO

G) **MANUTENZIONE:** metodo D UNI 9176/98

Data, 18/04/2023.

Firma (il Legale Rappresentante)