



# CERTIFICAZIONE DI PRODOTTO

## PRODUCT CERTIFICATION

CERTIFICATO N°

CERTIFICATE N°

**P481**

AZIENDA

COMPANY

**SIPE S.p.A.**

Via Dovaro, 9 – 36045 Lonigo (VI)

UNITA' PRODUTTIVA

PRODUCTION UNIT

Via Dovaro 9 - 36045 Lonigo (VI)

OGGETTO DEL CERTIFICATO

SCOPE OF THE CERTIFICATE

**CONTENUTO DI MATERIALE RICICLATO/RECUPERATO/SOTTOPRODOTTO**

*Content of recycled/recovered/by-product materials*

NORME DI RIFERIMENTO

REFERENCE STANDARDS

**Regolamento Particolare ICMQ per la certificazione di prodotto relativa a prodotti per le costruzioni con percentuale dichiarata di materiale riciclato/recuperato/sottoprodotto - CP DOC 262 rev. 2**

*Particular rules for recycled/recovered/by-product content of building products certification – CP DOC 262 rev. 2*

SISTEMA DI CERTIFICAZIONE

CERTIFICATION SYSTEM

Sistema di Certificazione 3 - ISO/IEC 17067

*Certification System 3 – ISO/IEC 17067*

PRODOTTI

PRODUCTS

L'elenco dei prodotti oggetto della certificazione è allegato al presente certificato

*The list of the certified products is annexed to this certificate*

PRIMA EMISSIONE

*First issue*

29/11/2021

EMISSIONE CORRENTE

*Current issue*

28/11/2023

SCADENZA

*Expiry*

28/11/2026

IL PRESIDENTE E DIRETTORE GENERALE  
LORENZO ORSENIGO



## Allegato al Certificato di Prodotto P481 del 28/11/2023

Annex to the certificate P481 of 28/11/2023

### CONTENUTO MINIMO DI MATERIALE RICICLATO, RECUPERATO, SOTTOPRODOTTO

Minimum content of recycled, recovered, by-product materials

TIPOLOGIA DI PRODOTTO <i>Product type</i>	NOME PRODOTTO <sup>1)</sup> <i>Product name<sup>1)</sup></i>	MATERIALE RICICLATO <i>Recycled material</i>			MATERIALE RECUPERATO <i>Recovered material</i>	SOTTO PRODOTTO <i>By-product material</i>	CONTENUTO TOTALE DI RICICLATO, RECUPERATO, SOTTO PRODOTTO <sup>2)</sup> <i>Total content of Recycled, Recovered, By-product material</i>
			Totale [%]	Pre-consumer [%]			
PILASTRI	40x40	≥	9,69	n.p.d.	n.p.d.	n.p.d.	9,69
	40x50		9,47				9,47
	50x50		9,25				9,25
	50x60		9,16				9,16
	50x70		9,13				9,13
	60x60		9,01				9,01
	50x80		9,12				9,12
	60x70		8,98				8,98
	60x80		9,17				9,17
	70x70		9,09				9,09
	60x90		9,51				9,51
	70x80		9,34				9,34
	60x100		9,31				9,31
	70x90		9,40				9,40
	80x80		9,50				9,50
	70x100		9,33				9,33
	80x90		9,50				9,50
80x100	9,35	9,35					



## Allegato al Certificato di Prodotto P481 del 28/11/2023

Annex to the certificate P481 of 28/11/2023

### CONTENUTO MINIMO DI MATERIALE RICICLATO, RECUPERATO, SOTTOPRODOTTO

Minimum content of recycled, recovered, by-product materials

TIPOLOGIA DI PRODOTTO <i>Product type</i>	NOME PRODOTTO <sup>1)</sup> <i>Product name<sup>1)</sup></i>	MATERIALE RICICLATO <i>Recycled material</i>			MATERIALE RECUPERATO <i>Recovered material</i>	SOTTO PRODOTTO <i>By-product material</i>	CONTENUTO TOTALE DI RICICLATO, RECUPERATO, SOTTO PRODOTTO <sup>2)</sup> <i>Total content of Recycled, Recovered, By-product material</i>
		Totale [%]	Pre-consumer [%]	Post-consumer [%]			
TRAVI	I90/18	6,00	n.p.d.	n.p.d.	n.p.d.	n.p.d.	6,00
	I100/18	5,79					5,79
	I125/18	5,86					5,86
	I135/18	5,64					5,64
	I140/18	5,83					5,83
	I90/26	5,82					5,82
	I100/26	5,66					5,66
	I125/26	5,69					5,69
	I135/26	5,60					5,60
	I140/26	5,53					5,53
	IC155/20	6,26					6,26
	IC175/20	6,21					6,21
	IC195/20	6,49					6,49
	IC155/25	6,22					6,22
	IC175/25	6,20					6,20
	IC195/25	6,15					6,15
	IC175/30	6,22					6,22
	IC195/30	6,22					6,22



## Allegato al Certificato di Prodotto P481 del 28/11/2023

Annex to the certificate P481 of 28/11/2023

### CONTENUTO MINIMO DI MATERIALE RICICLATO, RECUPERATO, SOTTOPRODOTTO

Minimum content of recycled, recovered, by-product materials

TIPOLOGIA DI PRODOTTO <i>Product type</i>	NOME PRODOTTO <sup>1)</sup> <i>Product name<sup>1)</sup></i>	MATERIALE RICICLATO <i>Recycled material</i>			MATERIALE RECUPERATO <i>Recovered material</i>	SOTTO PRODOTTO <i>By-product material</i>	CONTENUTO TOTALE DI RICICLATO, RECUPERATO, SOTTO PRODOTTO <i>Total content of Recycled, Recovered, By-product material</i>
		Totale [%]	Pre-consumer [%]	Post-consumer [%]			
TRAVI	L75x30 c.c.	6,03	n.p.d.	n.p.d.	n.p.d.	n.p.d.	6,03
	L75x40 c.c.	6,04					6,04
	L75x50 c.c.	5,94					5,94
	L75x60 c.c.	6,03					6,03
	L80x30 c.c.	6,04					6,04
	L80x40 c.c.	6,02					6,02
	L80x50 c.c.	5,96					5,96
	L80x60 c.c.	6,02					6,02
	L90x30 c.c.	6,06					6,06
	L90x40 c.c.	5,98					5,98
	L90x50 c.c.	5,98					5,98
	L90x60 c.c.	6,01					6,01
	L95x30 c.c.	6,13					6,13
	L95x40 c.c.	6,00					6,00
	L95x50 c.c.	6,03					6,03
	L95x60 c.c.	6,02					6,02
	L105x30 c.c.	6,15					6,15
	L110x30 c.c.	6,18					6,18
	L110x40 c.c.	5,99					5,99
	L110x50 c.c.	6,07					6,07
	L110x60 c.c.	6,00					6,00
	L120x30 c.c.	6,35					6,35
	L120x40 c.c.	6,05					6,05
L125x40 c.c.	6,14	6,14					
L125x50 c.c.	6,15	6,15					
L125x60 c.c.	6,09	6,09					



## Allegato al Certificato di Prodotto P481 del 28/11/2023

Annex to the certificate P481 of 28/11/2023

### CONTENUTO MINIMO DI MATERIALE RICICLATO, RECUPERATO, SOTTOPRODOTTO

Minimum content of recycled, recovered, by-product materials

TIPOLOGIA DI PRODOTTO  <i>Product type</i>	NOME PRODOTTO <sup>1)</sup>  <i>Product name<sup>1)</sup></i>	MATERIALE RICICLATO  <i>Recycled material</i>			MATERIALE RECUPERATO  <i>Recovered material</i>	SOTTO PRODOTTO  <i>By-product material</i>	CONTENUTO TOTALE DI RICICLATO, RECUPERATO, SOTTO PRODOTTO  <i>Total content of Recycled, Recovered, By-product material</i>
		Totale [%]	Pre-consumer [%]	Post- consumer [%]			
TRAVI	L75x30 senza c.c.	6,18	n.p.d.	n.p.d.	n.p.d.	n.p.d.	6,18
	L75x40 senza c.c.	6,04					6,04
	L75x50 senza c.c.	5,90					5,90
	L75x60 senza c.c.	6,07					6,07
	L80x30 senza c.c.	6,04					6,04
	L80x40 senza c.c.	6,05					6,05
	L80x50 senza c.c.	5,94					5,94
	L80x60 senza c.c.	6,06					6,06
	L90x30 senza c.c.	6,15					6,15
	L90x40 senza c.c.	6,07					6,07
	L90x50 senza c.c.	6,02					6,02
	L90x60 senza c.c.	6,04					6,04
	L95x30 senza c.c.	6,16					6,16
	L95x40 senza c.c.	6,10					6,10
	L95x50 senza c.c.	6,01					6,01
	L95x60 senza c.c.	6,07					6,07
	L105x30 senza c.c.	6,13					6,13
	L105x40 senza c.c.	6,10					6,10
	L105x50 senza c.c.	5,98					5,98
	L105x60 senza c.c.	6,07					6,07
	L110x30 senza c.c.	6,11					6,11
	L110x40 senza c.c.	6,12					6,12
	L110x50 senza c.c.	5,99					5,99
	L110x60 senza c.c.	6,11					6,11
	L120x30 senza c.c.	6,11					6,11
	L120x40 senza c.c.	6,25					6,25
	L120x50 senza c.c.	6,05					6,05
	L120x60 senza c.c.	6,24					6,24
	L125x30 senza c.c.	6,19					6,19
	L125x40 senza c.c.	6,25					6,25
L125x50 senza c.c.	6,11	6,11					
L125x60 senza c.c.	6,23	6,23					



## Allegato al Certificato di Prodotto P481 del 28/11/2023

Annex to the certificate P481 of 28/11/2023

### CONTENUTO MINIMO DI MATERIALE RICICLATO, RECUPERATO, SOTTOPRODOTTO

Minimum content of recycled, recovered, by-product materials

TIPOLOGIA DI PRODOTTO <i>Product type</i>	NOME PRODOTTO <sup>1)</sup> <i>Product name<sup>1)</sup></i>	MATERIALE RICICLATO <i>Recycled material</i>			MATERIALE RECUPERATO <i>Recovered material</i>	SOTTO PRODOTTO <i>By-product material</i>	CONTENUTO TOTALE DI RICICLATO, RECUPERATO, SOTTO PRODOTTO  <i>Total content of Recycled, Recovered, By-product material</i>
			Totale [%]	Pre- consumer [%]			
TRAVI	R 60x30	≥	6,99	n.p.d.	n.p.d.	n.p.d.	6,99
	R 60x40		7,26				7,26
	R 70x30		6,88				6,88
	R 70x40		6,96				6,96
	R 80x30		5,51				5,51
	R 80x40		5,51				5,51
	R 80x50		5,60				5,60
	R 90x30		5,51				5,51
	R 90x40		5,54				5,54
	R 90x50		5,57				5,57
	R 100x40		5,60				5,60
	R 100x50		5,63				5,63
	R 110x40		5,63				5,63
	R 110x50		5,65				5,65
	R 120x40		5,65				5,65



## Allegato al Certificato di Prodotto P481 del 28/11/2023

Annex to the certificate P481 of 28/11/2023

CONTENUTO MINIMO DI MATERIALE RICICLATO, RECUPERATO, SOTTOPRODOTTO							
<i>Minimum content of recycled, recovered, by-product materials</i>							
TIPOLOGIA DI PRODOTTO <i>Product type</i>	NOME PRODOTTO <sup>1)</sup> <i>Product name<sup>1)</sup></i>	MATERIALE RICICLATO <i>Recycled material</i>			MATERIALE RECUPERATO <i>Recovered material</i>	SOTTO PRODOTTO <i>By-product material</i>	CONTENUTO TOTALE DI RICICLATO, RECUPERATO, SOTTO PRODOTTO <i>Total content of Recycled, Recovered, By-product material</i>
		Totale [%]	Pre-consumer [%]	Post-consumer [%]			
TRAVI	TR75x40 con c.c.	≥	n.p.d.	n.p.d.	n.p.d.	n.p.d.	6,00
	TR75x50 con c.c.	5,97					5,97
	TR75x60 con c.c.	5,95					5,95
	TR80x40 con c.c.	6,01					6,01
	TR80x50 con c.c.	6,01					6,01
	TR80x60 con c.c.	6,00					6,00
	TR90x40 con c.c.	6,03					6,03
	TR90x50 con c.c.	6,08					6,08
	TR90x60 con c.c.	6,09					6,09
	TR95x40 con c.c.	6,08					6,08
	TR95x50 con c.c.	6,10					6,10
	TR95x60 con c.c.	6,21					6,21
	TR105x40 con c.c.	6,07					6,07
	TR105x50 con c.c.	6,06					6,06
	TR105x60 con c.c.	6,30					6,30
	TR110x40 con c.c.	6,06					6,06
	TR110x50 con c.c.	6,08					6,08
	TR110x60 con c.c.	6,31					6,31
	TR120x40 con c.c.	6,14					6,14
	TR120x50 con c.c.	6,22					6,22
TR120x60 con c.c.	6,42	6,42					
TR130x40 con c.c.	6,27	6,27					
TR130x50 con c.c.	6,29	6,29					
TR130x60 con c.c.	6,47	6,47					



## Allegato al Certificato di Prodotto P481 del 28/11/2023

Annex to the certificate P481 of 28/11/2023

### CONTENUTO MINIMO DI MATERIALE RICICLATO, RECUPERATO, SOTTOPRODOTTO

Minimum content of recycled, recovered, by-product materials

TIPOLOGIA DI PRODOTTO <i>Product type</i>	NOME PRODOTTO <sup>1)</sup> <i>Product name<sup>1)</sup></i>	MATERIALE RICICLATO <i>Recycled material</i>			MATERIALE RECUPERATO <i>Recovered material</i>	SOTTO PRODOTTO <i>By-product material</i>	CONTENUTO TOTALE DI RICICLATO, RECUPERATO, SOTTO PRODOTTO <i>Total content of Recycled, Recovered, By-product material</i>
		Totale [%]	Pre-consumer [%]	Post-consumer [%]			
TRAVI	TR75x40 senza c.c.	5,93	n.p.d.	n.p.d.	n.p.d.	n.p.d.	5,93
	TR75x50 senza c.c.	5,86					5,86
	TR75x60 senza c.c.	5,91					5,91
	TR80x40 senza c.c.	5,96					5,96
	TR80x50 senza c.c.	5,97					5,97
	TR80x60 senza c.c.	5,94					5,94
	TR90x40 senza c.c.	6,01					6,01
	TR90x50 senza c.c.	5,96					5,96
	TR90x60 senza c.c.	5,99					5,99
	TR95x40 senza c.c.	6,04					6,04
	TR95x50 senza c.c.	5,90					5,90
	TR95x60 senza c.c.	6,11					6,11
	TR105x40 senza c.c.	6,01					6,01
	TR105x50 senza c.c.	5,99					5,99
	TR105x60 senza c.c.	6,20					6,20
	TR110x40 senza c.c.	6,02					6,02
	TR110x50 senza c.c.	5,98					5,98
	TR110x60 senza c.c.	6,20					6,20
	TR120x40 senza c.c.	6,12					6,12
	TR120x50 senza c.c.	6,05					6,05
	TR120x60 senza c.c.	6,27					6,27
	TR125x40 senza c.c.	6,14					6,14
	TR125x50 senza c.c.	6,14					6,14
TR125x60 senza c.c.	6,27	6,27					
TR130x40 senza c.c.	6,13	6,13					
TR130x50 senza c.c.	6,17	6,17					
TR130x60 senza c.c.	6,25	6,25					





## Allegato al Certificato di Prodotto P481 del 28/11/2023

Annex to the certificate P481 of 28/11/2023

### CONTENUTO MINIMO DI MATERIALE RICICLATO, RECUPERATO, SOTTOPRODOTTO

Minimum content of recycled, recovered, by-product materials

TIPOLOGIA DI PRODOTTO <i>Product type</i>	NOME PRODOTTO <sup>1)</sup> <i>Product name<sup>1)</sup></i>	MATERIALE RICICLATO <i>Recycled material</i>			MATERIALE RECUPERATO <i>Recovered material</i>	SOTTO PRODOTTO <i>By-product material</i>	CONTENUTO TOTALE DI RICICLATO, RECUPERATO, SOTTO PRODOTTO <i>Total content of Recycled, Recovered, By-product material</i>
		Totale [%]	Pre-consumer [%]	Post-consumer [%]			
PIGRECO	50/9 A	5,59	n.p.d.	n.p.d.	n.p.d.	n.p.d.	5,59
	65/9 C	5,54					5,54
	80/9 E	5,48					5,48
	50/12 C	5,68					5,68
	65/12 D	5,61					5,61
	80/12 F	5,64					5,64
	50/15 D	5,61					5,61
	65/15 F	5,52					5,52
	80/15 G	5,55					5,55
CALICE	75 A	6,34	n.p.d.	n.p.d.	n.p.d.	n.p.d.	6,34
	80 A	6,22					6,22
	85 A	6,13					6,13
	75P A	6,23					6,23
	80P A	6,14					6,14
	85P A	6,06					6,06
MICRO	300 A	5,92					5,92
ASSO	500 A	5,81					5,81
	500P A	5,72					5,72
	700 A	6,03					6,03
	700P A	5,93					5,93



## Allegato al Certificato di Prodotto P481 del 28/11/2023

Annex to the certificate P481 of 28/11/2023

### CONTENUTO MINIMO DI MATERIALE RICICLATO, RECUPERATO, SOTTOPRODOTTO

Minimum content of recycled, recovered, by-product materials

TIPOLOGIA DI PRODOTTO <i>Product type</i>	NOME PRODOTTO <sup>1)</sup> <i>Product name<sup>1)</sup></i>	MATERIALE RICICLATO <i>Recycled material</i>			MATERIALE RECUPERATO <i>Recovered material</i>	SOTTO PRODOTTO <i>By-product material</i>	CONTENUTO TOTALE DI RICICLATO, RECUPERATO, SOTTO PRODOTTO  <i>Total content of Recycled, Recovered, By-product material</i>				
		Totale [%]	Pre-consumer [%]	Post-consumer [%]							
<b>Elementi accessori per ASSO500</b>											
VOLTINE ASSO500	Inclinate nervate 120	7,60	n.p.d.	n.p.d.	n.p.d.	n.p.d.	7,60				
	Inclinate nervate 180	8,52					8,52				
	Piane nervate 120	7,80					7,80				
	Piane nervate 180	8,68					8,68				
	Piane piene 120	6,67					6,67				
	Piane piene 180	≥ 7,47					7,47				
	Smoke out120	7,75					7,75				
	Smoke out180	8,25					8,25				
PASSERELLA	Passerella500	9,21					9,21				
TIMPANI	Timpani s=6	9,18					9,18				
	Timpani s=12	9,02					9,02				
<b>Elementi accessori per ASSO700</b>											
VOLTINE ASSO700	Inclinate nervate 120	8,45	n.p.d.	n.p.d.	n.p.d.	n.p.d.	8,45				
	Piane nervate 120	8,45					8,45				
PASSERELLA	Passerella700	8,33									8,33
TIMPANI	Normali s=8	7,70									7,70
	Normali s=12	≥ 8,50					8,50				8,50
	Gronda veletta s=8	7,42					7,42				7,42
	Gronda veletta s=12	8,20					8,20				8,20
	Gronda timpano s=8	7,28					7,28				7,28
	Gronda timpano s=12	8,07	8,07				8,07				
<b>Elementi accessori per MICRO</b>											
PASSERELLA	PasserellaMICRO	7,20					7,20				
TIMPANI	Normali s=6	11,70	n.p.d.	n.p.d.	n.p.d.	n.p.d.	11,70				
	Normali s=12	≥ 11,03					11,03				
	Micro+gronda s=6	9,52					9,52				
	Micro+gronda s=12	9,45					9,45				



## Allegato al Certificato di Prodotto P481 del 28/11/2023

Annex to the certificate P481 of 28/11/2023

### CONTENUTO MINIMO DI MATERIALE RICICLATO, RECUPERATO, SOTTOPRODOTTO

Minimum content of recycled, recovered, by-product materials

TIPOLOGIA DI PRODOTTO <i>Product type</i>	NOME PRODOTTO <sup>1)</sup> <i>Product name<sup>1)</sup></i>	MATERIALE RICICLATO <i>Recycled material</i>			MATERIALE RECUPERATO <i>Recovered material</i>	SOTTO PRODOTTO <i>By-product material</i>	CONTENUTO TOTALE DI RICICLATO, RECUPERATO, SOTTO PRODOTTO  <i>Total content of Recycled, Recovered, By-product material</i>
		Totale [%]	Pre-consumer [%]	Post-consumer [%]			
PANNELLI A TAGLIO TERMICO	PTT28/7	≥	5,55	n.p.d.	n.p.d.	n.p.d.	5,55
	PTT28/7 pieno	5,29	5,29				
	PTT28/8	5,73	5,73				
	PTT28/8 pieno	5,42	5,42				
	PTT32/6	5,49	5,49				
	PTT32/6 pieno	5,17	5,17				
	PTT32/8	5,51	5,51				
	PTT32/6 pieno	5,21	5,21				
PANNELLI ALLEGGERITI	PL20 D10	≥	5,48	n.p.d.	n.p.d.	n.p.d.	5,48
	PL20 pieno	5,27	5,27				
	PL24 D10	5,34	5,34				
	PL24 pieno	5,21	5,21				
	PL20 D15	5,47	5,47				
	PL20 pieno	5,27	5,27				
	PL24 D15	5,33	5,33				
	PL24 pieno	5,21	5,21				

Legenda: n.p.d.: prestazione non dichiarata (not declared performance)