

CERTIFICATO N°

CERTIFICATE N°

P814

AZIENDA

COMPANY

Marx GmbH

Zona Produttiva - Loc. Vezzano, 15 - 39028 SILANDRO (BZ)

UNITA' PRODUTTIVA

PRODUCTION UNIT

Loc. Vezzano - Zona Produttiva, 15 - 39028 Silandro (BZ)

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. 2.2

Particular rules for recycled/recovered/by-product content of building products certification – CP DOC 262 rev. 2.2

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



00064

PRIMA EMISSIONE

First issue

29/05/2024

EMISSIONE CORRENTE

Current issue

08/07/2025

SCADENZA

Expiry

29/05/2027

IL PRESIDENTE E DIRETTORE GENERALE
LORENZO ORSENIGO

CONTENUTO MINIMO DI MATERIALE

RICICLATO, RECUPERATO, SOTTOPRODOTTO

Minimum content of recycled, recovered, by-product materials

TIPOLOGIA DI PRODOTTO <i>Product type</i>	NOME PRODOTTO <i>Product name</i>		MATERIALE RICICLATO ²⁾ <i>Recycled material</i>			MATERIALE RECUPERATO ²⁾ <i>Recovered material</i>	SOTTO PRODOTTO ²⁾ <i>By-product material</i>		CONTENUTO TOTALE DI RICICLATO, RECUPERATO, SOTTO PRODOTTO ²⁾ <i>Total content of Recycled, Recovered, By-product material</i>
			Totale <i>Total</i>	Pre-consumer	Post-consumer		Interno <i>Internal</i>	Esterno <i>External</i>	
			[%]	[%]	[%]		[%]	[%]	
CALCESTRUZZO	X0 C 8/10 32,5/42,5 R 0/32 S2 RC (cod.: 010142RC) X0 C 8/10 32,5 R 0/32 S3 RC (cod.: 010143RC) X0 C 8/10 32,5 R 0/32 S4 RC (cod.: 010144RC) X0 C 8/10 32,5 R 0/32 S5 RC (cod.: 010145RC)	≥	20,8	n.p.d	n.p.d	0,1	0,0	0,4	21,3
	X0 C 12/15 32,5 R 0/32 S2 RC (cod.: 015142RC) X0 C 12/15 32,5 R 0/32 S3 RC (cod.: 015143RC) X0 C 12/15 32,5 R 0/32 S4 RC (cod.: 015144RC) X0 C 12/15 32,5 R 0/32 S5 RC (cod.: 015145RC)		20,8	n.p.d	n.p.d	0,1	0,0	0,4	21,3

CONTENUTO MINIMO DI MATERIALE

RICICLATO, RECUPERATO, SOTTOPRODOTTO

Minimum content of recycled, recovered, by-product materials

TIPOLOGIA DI PRODOTTO <i>Product type</i>	NOME PRODOTTO <i>Product name</i>		MATERIALE RICICLATO ²⁾ <i>Recycled material</i>			MATERIALE RECUPERATO ²⁾ <i>Recovered material</i>	SOTTO PRODOTTO ²⁾ <i>By-product material</i>		CONTENUTO TOTALE DI RICICLATO, RECUPERATO, SOTTO PRODOTTO ²⁾ <i>Total content of Recycled, Recovered, By-product material</i>
			Totale <i>Total</i>	Pre-consumer	Post-consumer		Interno <i>Internal</i>	Esterno <i>External</i>	
			[%]	[%]	[%]		[%]	[%]	
CALCESTRUZZO	X0 C 16/20 32,5 R 0/32 S2 RC (cod.: 020142RC) X0 C 16/20 32,5 R 0/32 S3 RC (cod.: 020143RC) X0 C 16/20 32,5 R 0/32 S4 RC (cod.: 020144RC) X0 C 16/20 32,5 R 0/32 S5 RC (cod.: 020145RC)	≥	20,7	n.p.d	n.p.d	0,1	0,0	0,4	21,2
	X0 C 20/25 32,5 R 0/32 S2 RC (cod.: 025142RC) X0 C 20/25 32,5 R 0/32 S3 RC (cod.: 025143RC) X0 C 20/25 32,5 R 0/32 S4 RC (cod.: 025144RC) X0 C 20/25 32,5 R 0/32 S5 RC (cod.: 025145RC)		20,5	n.p.d	n.p.d	0,1	0,0	0,4	21,0

CONTENUTO MINIMO DI MATERIALE

RICICLATO, RECUPERATO, SOTTOPRODOTTO

Minimum content of recycled, recovered, by-product materials

TIPOLOGIA DI PRODOTTO <i>Product type</i>	NOME PRODOTTO <i>Product name</i>		MATERIALE RICICLATO ²⁾ <i>Recycled material</i>			MATERIALE RECUPERATO ²⁾ <i>Recovered material</i>	SOTTO PRODOTTO ²⁾ <i>By-product material</i>		CONTENUTO TOTALE DI RICICLATO, RECUPERATO, SOTTO PRODOTTO ²⁾ <i>Total content of Recycled, Recovered, By-product material</i>
			Totale	Pre-consumer	Post-consumer		Interno	Esterno	
			<i>Total</i> [%]	[%]	[%]		<i>Internal</i> [%]	<i>External</i> [%]	
CALCESTRUZZO	XC1/XC2 C 25/30 32,5 R 0/32 S2 RC (cod.: 130142RC) XC1/XC2 C 25/30 32,5 R 0/32 S3 RC (cod.: 130143RC) XC1/XC2 C 25/30 32,5 R 0/32 S4 RC (cod.: 130144RC) XC1/XC2 C 25/30 32,5 R 0/32 S5 RC (cod.: 130145RC)	≥	12,4	n.p.d	n.p.d	0,1	0,0	0,5	13,0
	XC1/XC2 C 25/30 42,5 R 0/32 S2 RC (cod.: 130242RC) XC1/XC2 C 25/30 42,5 R 0/32 S3 RC (cod.: 130243RC) XC1/XC2 C 25/30 42,5 R 0/32 S4 RC (cod.: 130244RC) XC1/XC2 C 25/30 42,5 R 0/32 S5 RC (cod.: 130245RC)		12,2	n.p.d	n.p.d	0,5	0,0	0,4	13,1

CONTENUTO MINIMO DI MATERIALE

RICICLATO, RECUPERATO, SOTTOPRODOTTO

Minimum content of recycled, recovered, by-product materials

TIPOLOGIA DI PRODOTTO <i>Product type</i>	NOME PRODOTTO <i>Product name</i>		MATERIALE RICICLATO ²⁾ <i>Recycled material</i>			MATERIALE RECUPERATO ²⁾ <i>Recovered material</i>	SOTTO PRODOTTO ²⁾ <i>By-product material</i>		CONTENUTO TOTALE DI RICICLATO, RECUPERATO, SOTTO PRODOTTO ²⁾ <i>Total content of Recycled, Recovered, By-product material</i>
			Totale	Pre- consumer	Post- consumer		Interno	Esterno	
			<i>Total</i>				<i>Internal</i>	<i>External</i>	
			[%]	[%]	[%]		[%]	[%]	
CALCESTRUZZO	XC2/XC3 C 30/37 32,5 R 0/32 S2 RC (cod.: 337142RC) XC2/XC3 C 30/37 32,5 R 0/32 S3 RC (cod.: 337143RC) XC2/XC3 C 30/37 32,5 R 0/32 S4 RC (cod.: 337144RC) XC2/XC3 C 30/37 32,5 R 0/32 S5 RC (cod.: 337145RC)	≥	12,3	n.p.d	n.p.d	0,6	0,0	0,4	13,3
	XA1/XC3/XD1 C 30/37 42,5 R 0/32 S2 RC (cod.: 1237242RC) XA1/XC3/XD1 C 30/37 42,5 R 0/32 S3 RC (cod.: 1237243RC) XA1/XC3/XD1 C 30/37 42,5 R 0/32 S4 RC (cod.: 1237244RC) XA1/XC3/XD1 C 30/37 42,5 R 0/32 S5 RC (cod.: 1237245RC)		8,2	n.p.d	n.p.d	0,6	0,0	0,5	9,3

CONTENUTO MINIMO DI MATERIALE									
RICICLATO, RECUPERATO, SOTTOPRODOTTO									
Minimum content of recycled, recovered, by-product materials									
TIPOLOGIA DI PRODOTTO <i>Product type</i>	NOME PRODOTTO <i>Product name</i>		MATERIALE RICICLATO ²⁾ <i>Recycled material</i>			MATERIALE RECUPERATO ²⁾ <i>Recovered material</i>	SOTTO PRODOTTO ²⁾ <i>By-product material</i>		CONTENUTO TOTALE DI RICICLATO, RECUPERATO, SOTTO PRODOTTO ²⁾ <i>Total content of Recycled, Recovered, By-product material</i>
			Totale <i>Total</i>	Pre-consumer	Post-consumer		Interno <i>Internal</i>	Esterno <i>External</i>	
			[%]	[%]	[%]		[%]	[%]	
CALCESTRUZZO	XC3/XC4/XF1 C 32/40 32,5 R 0/32 S2 RC (cod.: 540142RC) XC3/XC4/XF1 C 32/40 32,5 R 0/32 S3 RC (cod.: 540143RC) XC3/XC4/XF1 C 32/40 32,5 R 0/32 S4 RC (cod.: 540144RC) XC3/XC4/XF1 C 32/40 32,5 R 0/32 S5 RC (cod.: 540145RC)	≥	8,4	n.p.d	n.p.d	0,6	0,0	0,5	9,5
	XA1/XC4/XF1 C 35/45 42,5 R 0/32 S2 RC (cod.: 545242RC) XA1/XC4/XF1 C 35/45 42,5 R 0/32 S3 RC (cod.: 545243RC) XA1/XC4/XF1 C 35/45 42,5 R 0/32 S4 RC (cod.: 545244RC) XA1/XC4/XF1 C 35/45 42,5 R 0/32 S5 RC (cod.: 545245RC)		8,3	n.p.d	n.p.d	0,7	0,0	0,5	9,5

Legenda:

n.p.d.: prestazione non dichiarata *n.p.d.: no performance determined*

Note:

²⁾ I valori indicati sono stati calcolati conformemente a quanto previsto dal par. 2.5.2 “Calcestruzzi confezionati in cantiere e preconfezionati” del Decreto del 23-06-2022 del Ministero della Transizione ecologica della Repubblica Italiana.
The above values have been calculated in accordance with the provisions of par. 2.5.2 "Concretes made on site and precast concrete" of the Decree of 23 of June 2022 of the Ministry of Ecological Transition of the Italian Republic.