

CERTIFICATO N°

CERTIFICATE N°

P235

AZIENDA

COMPANY

KNAUF di Knauf S.r.l. s.a.s.
Via Livornese, 20 - 56040 Castellina Marittima (PI)

UNITA' PRODUTTIVA

PRODUCTION UNIT

Via Livornese, 20 - 56040 Castellina Marittima (PI)

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

PRIMA EMISSIONE
First issue
31/05/2018

EMISSIONE CORRENTE
Current issue
13/12/2024

SCADENZA
Expiry
28/11/2026



N° 0011 PRD
Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento EA, IAF e ILAC
Signatory of EA, IAF and ILAC Mutual Recognition Agreements

IL PRESIDENTE E DIRETTORE GENERALE
LORENZO ORSENIGO



Allegato al Certificato di Prodotto P235 del 13/12/2024

Annex to the certificate P235 of 13/12/2024

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 <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 <i>Total</i> [%]	Pre-consumer [%]	Post-consumer [%]		Interno <i>Internal</i> [%]	Esterno <i>External</i> [%]		
Lastre in cartongesso Knauf - Plasterboards	LASTRA KNAUF GKB - 9,5 mm	4,2	0,0	4,2	0,0	0,9	0,0	5,1	
	LASTRA KNAUF GKB - 12,5 mm	3,2	0,0	3,2	0,0	1,9	0,0	5,1	
	LASTRA KNAUF GKB Advanced	3,5	0,0	3,5	0,0	1,6	0,0	5,1	
	IDROLASTRA KNAUF GKI	3,4	0,0	3,4	0,0	1,7	0,0	5,1	
	LASTRA KNAUF DIAMANT	3,0	0,0	3,0	0,0	2,1	0,0	5,1	
	IGNILASTRA KNAUF GKF – 12,5 mm	2,6	0,0	2,6	0,0	2,5	0,0	5,1	
	IGNILASTRA KNAUF GKF – 15 mm	2,0	0,0	2,0	0,0	3,1	0,0	5,1	
	LASTRA KNAUF A-ZERO	2,5	0,0	2,5	0,0	2,6	0,0	5,1	
	LASTRA KNAUF F-ZERO – 12,5 mm	2,3	0,0	2,3	0,0	2,8	0,0	5,1	
	LASTRA KNAUF F- ZERO – 15 mm	2,0	0,0	2,0	0,0	3,1	0,0	5,1	



Allegato al Certificato di Prodotto P235 del 13/12/2024

Annex to the certificate P235 of 13/12/2024

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 <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 <i>Total</i> [%]	Pre-consumer [%]	Post-consumer [%]		Interno <i>Internal</i> [%]	Esterno <i>External</i> [%]	
Lastre in cartongesso Knauf - Plasterboards	LASTRA KNAUF KASA		3,3	0,0	3,3	0,0	1,8	0,0	5,1
Isolastre Advanced Knauf Lastre in cartongesso accoppiate con isolante – Composite boards	ISOLASTRA ADVANCED PSE-B (LASTRA KNAUF GKB Advanced - 12,5 + polistirene espanso bianco)		5,4	0,0	5,4	0,0	1,3	0,0	6,7
	ISOLASTRA ADVANCED PSE-G (LASTRA KNAUF GKB Advanced - 12,5 + polistirene espanso grafitato)		5,4	0,0	5,4	0,0	1,3	0,0	6,7
	ISOLASTRA ADVANCED PU (LASTRA KNAUF GKB Advanced - 12,5 + poliuretano)	≥	3,0	0,0	3,0	0,0	1,1	0,0	4,1
	ISOLASTRA ADVANCED LM 85 (LASTRA KNAUF GKB Advanced - 12,5 + lana minerale)		27,6	0,0	27,6	0,0	1,0	0,0	28,6
	ISOLASTRA ADVANCED XPS (LASTRA KNAUF GKB - 12,5 + polistirene estruso)		8,5	3,1	5,5	0,0	1,1	7,6	17,2



Allegato al Certificato di Prodotto P235 del 13/12/2024

Annex to the certificate P235 of 13/12/2024

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 <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 <i>Total</i> [%]	Pre-consumer [%]	Post-consumer [%]		Interno <i>Internal</i> [%]	Esterno <i>External</i> [%]	
Isolastre Knauf Lastre in cartongesso accoppiate con isolante – Composite boards	ISOLAstra PSE-B (LASTRA KNAUF GKB - 9,5 + polistirene espanso bianco)	≥	5,3	0,0	5,3	0,0	0,8	0,0	6,1
	ISOLAstra PSE-B (LASTRA KNAUF GKB - 12,5 + polistirene espanso bianco)		5,0	0,0	5,0	0,0	1,6	0,0	6,6
	ISOLAstra PSE-B (IDROLASTRA KNAUF GKI + polistirene espanso bianco)		5,2	0,0	5,2	0,0	1,4	0,0	6,6
	ISOLAstra PSE-G (LASTRA KNAUF GKB - 9,5 + polistirene espanso grafitato)		5,3	0,0	5,3	0,0	0,8	0,0	6,1
	ISOLAstra PSE-G (LASTRA KNAUF GKB - 12,5 + polistirene espanso grafitato)		5,0	0,0	5,0	0,0	1,6	0,0	6,6
	ISOLAstra PSE-G (IDROLASTRA KNAUF GKI + polistirene espanso grafitato)		5,2	0,0	5,2	0,0	1,4	0,0	6,6
	ISOLAstra PU (LASTRA KNAUF GKB - 9,5 + poliuretano)		3,8	0,0	3,8	0,0	0,7	0,0	4,5
	ISOLAstra PU (LASTRA KNAUF GKB - 12,5 + poliuretano)		2,8	0,0	2,8	0,0	1,3	0,0	4,1
	ISOLAstra PU (IDROLASTRA KNAUF GKI + poliuretano)		3,0	0,0	3,0	0,0	1,2	0,0	4,2
	ISOLAstra LM 85 (LASTRA KNAUF GKB - 9,5 + lana minerale)		30,7	0,0	30,7	0,0	0,5	0,0	31,2



Allegato al Certificato di Prodotto P235 del 13/12/2024

Annex to the certificate P235 of 13/12/2024

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 <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 <i>Total</i> [%]	Pre-consumer [%]	Post-consumer [%]		Interno <i>Internal</i> [%]	Esterno <i>External</i> [%]	
Isolastre Knauf Lastre in cartongesso accoppiate con isolante – Composite boards	ISOLAstra LM 85 (LASTRA KNAUF GKB - 12,5 + lana minerale)	≥	25,8	0,0	25,8	0,0	1,3	0,0	27,1
	ISOLAstra LM 85 (LASTRA KNAUF GKI + lana minerale)		26,0	0,0	26,0	0,0	1,1	0,0	27,1
	ISOLAstra XPS (LASTRA KNAUF GKB - 9,5 + polistirene estruso)		6,9	1,7	5,2	0,0	0,7	4,3	11,9
	ISOLAstra XPS (LASTRA KNAUF GKB - 12,5 + polistirene estruso)		7,9	2,8	5,1	0,0	1,4	7,1	16,4
	ISOLAstra XPS (LASTRA KNAUF GKI - 12,5 + polistirene estruso)		8,1	2,8	5,3	0,0	1,2	7,1	16,4
	LASTRA DIAMANT PHONO - 10 mm (LASTRA KNAUF DIAMANT + fibra di poliestere)		2,9	0,0	2,9	0,0	2,2	0,0	5,1
	LATRA DIAMANT PHONO - 20 e 40 mm (LASTRA KNAUF DIAMANT + fibra di poliestere)		2,6	0,0	2,6	0,0	2,5	0,0	5,1
	LASTRA KNAUF CON BARRIERA AL VAPORE (LASTRA KNAUF GKB - 9,5 + lamina in alluminio)		4,2	0,0	4,2	0,0	0,9	0,0	5,1
	LASTRA KNAUF CON BARRIERA AL VAPORE (LASTRA KNAUF GKB - 12,5 + lamina in alluminio)		3,2	0,0	3,2	0,0	1,9	0,0	5,1
	LASTRA KNAUF CON BARRIERA AL VAPORE (LASTRA KNAUF GKB Advanced + lamina in alluminio)		3,5	0,0	3,5	0,0	1,6	0,0	5,1



Allegato al Certificato di Prodotto P235 del 13/12/2024

Annex to the certificate P235 of 13/12/2024

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 <i>Product name</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 <i>Total</i> [%]	Pre- consumer [%]	Post- consumer [%]	[%]	Interno <i>Internal</i> [%]	Esterno <i>External</i> [%]	
Isolastre Knauf Lastre in cartongesso accoppiate con isolante – Composite boards	LASTRA KNAUF CON BARRIERA AL VAPORE (IDROLASTRA KNAUF GKI + lamina in alluminio)	≥	3,4	0,0	3,4	0,0	1,7	0,0	5,1



Allegato al Certificato di Prodotto P235 del 13/12/2024

Annex to the certificate P235 of 13/12/2024

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 <i>Product name</i>	NOME COMPONENTE DEL PRODOTTO <i>Product components</i>		MATERIALE RICICLATO <i>Recycled material</i>			MATERIALE RECUPERATO <i>Recovered material</i>	SOTTO PRODOTTO <i>By-product material</i>		CONTENUTO TOTALE DI RICICLATO, RECUPERAT O, SOTTO PRODOTTO <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> [%]	
Isolastre Advanced Knauf Lastre in cartongesso accoppiate con isolante – Composite boards	ISOLASTRA ADVANCED PSE-B (LASTRA KNAUF GKBAdvanced – 12,5 + polistirene espanso bianco)	LASTRA KNAUF GKB Advanced - 12,5 mm	≥	3,5	0,0	3,5	0,0	1,6	0,0	5,1
		Polistirene Espanso bianco		15,0	0,0	15,0	0,0	0,0	0,0	15,0
	ISOLASTRA ADVANCED PSE-G (LASTRA KNAUF GKB Advanced – 12,5 + polistirene espanso grafitato)	LASTRA KNAUF GKB Advanced - 12,5 mm		3,5	0,0	3,5	0,0	1,6	0,0	5,1
		Polistirene Espanso grafitato		15,0	0,0	15,0	0,0	0,0	0,0	15,0
	ISOLASTRA ADVANCED PU (LASTRA KNAUF GKB Advanced – 12,5 + poliuretano)	LASTRA KNAUF GKB Advanced - 12,5 mm		3,5	0,0	3,5	0,0	1,6	0,0	5,1
		Poliuretano		2,0	0,0	2,0	0,0	0,0	0,0	2,0
	ISOLASTRA ADVANCED LM85 (LASTRA KNAUF GKB Advanced – 12,5 + lana minerale)	LASTRA KNAUF GKB Advanced - 12,5 mm		3,5	0,0	3,5	0,0	1,6	0,0	5,1
		Lana minerale		70,0	0,0	70,0	0,0	0,0	0,0	70,0
	ISOLASTRA ADVANCED XPS (LASTRA KNAUF GKB Advanced – 12,5 + polistirene estruso)	LASTRA KNAUF GKB Advanced - 12,5 mm		3,5	0,0	3,5	0,0	1,6	0,0	5,1
		Polistirene Estruso		20,0	10,0	10,0	0,0	0,0	25,0	45,0



Allegato al Certificato di Prodotto P235 del 13/12/2024

Annex to the certificate P235 of 13/12/2024

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>	NOME COMPONENTE DEL PRODOTTO <i>Product components</i>		MATERIALE RICICLATO <i>Recycled material</i>			MATERIALE RECUPERATO <i>Recovered material</i>	SOTTO PRODOTTO <i>By-product material</i>		CONTENUTO TOTALE DI RICICLATO, RECUPERAT O, SOTTO PRODOTTO <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> [%]	
Isolastre Lastre in cartongesso accoppiate con isolante – Composite boards	ISOLAISTRA PSE-B (LASTRA KNAUF GKB - 9,5 + polistirene espanso bianco)	LASTRA KNAUF GKB - 9,5 mm	≥	4,2	0,0	4,2	0,0	0,9	0,0	5,1
		Polistirene Espanso bianco		15,0	0,0	15,0	0,0	0,0	0,0	15,0
	ISOLAISTRA PSE-B (LASTRA KNAUF GKB - 12,5 + polistirene espanso bianco)	LASTRA KNAUF GKB - 12,5 mm		3,2	0,0	3,2	0,0	1,9	0,0	5,1
		Polistirene Espanso bianco		15,0	0,0	15,0	0,0	0,0	0,0	15,0
	ISOLAISTRA PSE-B (IDROLASTRA KNAUF GKI + polistirene espanso bianco)	IDROLASTRA KNAUF GKI		3,4	0,0	3,4	0,0	1,7	0,0	5,1
		Polistirene Espanso bianco		15,0	0,0	15,0	0,0	0,0	0,0	15,0
	ISOLAISTRA PSE-G (LASTRA KNAUF GKB - 9,5 + polistirene espanso grafitato)	LASTRA KNAUF GKB - 9,5 mm		4,2	0,0	4,2	0,0	0,9	0,0	5,1
		Polistirene Espanso grafitato		15,0	0,0	15,0	0,0	0,0	0,0	15,0
	ISOLAISTRA PSE-G (LASTRA KNAUF GKB - 12,5 + polistirene espanso grafitato)	LASTRA KNAUF GKB - 12,5 mm		3,2	0,0	3,2	0,0	1,9	0,0	5,1
		Polistirene Espanso grafitato		15,0	0,0	15,0	0,0	0,0	0,0	15,0



Allegato al Certificato di Prodotto P235 del 13/12/2024

Annex to the certificate P235 of 13/12/2024

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>	NOME COMPONENTE DEL PRODOTTO <i>Product components</i>		MATERIALE RICICLATO <i>Recycled material</i>			MATERIALE RECUPERATO <i>Recovered material</i>	SOTTO PRODOTTO <i>By-product material</i>		CONTENUTO TOTALE DI RICICLATO, RECUPERAT O, SOTTO PRODOTTO <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> [%]	
Isolastre Lastre in cartongesso accoppiate con isolante – Composite boards	ISOLAstra PSE-G (IDROLAstra KNAUF GKI + polistirene espanso grafitato)	IDROLAstra KNAUF GKI	≥	3,4	0,0	3,4	0,0	1,7	0,0	5,1
		Polistirene Espanso grafitato		15,0	0,0	15,0	0,0	0,0	0,0	15,0
	ISOLAstra PU (LAstra KNAUF GKB - 9,5 + poliuretano)	LAstra KNAUF GKB - 9,5 mm		4,2	0,0	4,2	0,0	0,9	0,0	5,1
		Poliuretano		2,0	0,0	2,0	0,0	0,0	0,0	2,0
	ISOLAstra PU (LAstra KNAUF GKB - 12,5 + poliuretano)	LAstra KNAUF GKB - 12,5 mm		3,2	0,0	3,2	0,0	1,9	0,0	5,1
		Poliuretano		2,0	0,0	2,0	0,0	0,0	0,0	2,0
	ISOLAstra PU (IDROLAstra KNAUF GKI + poliuretano)	IDROLAstra KNAUF GKI		3,4	0,0	3,4	0,0	1,7	0,0	5,1
		Poliuretano		2,0	0,0	2,0	0,0	0 ,0	0,0	2,0
	ISOLAstra LM 85 (LAstra KNAUF GKB - 9,5 + lana minerale)	LAstra KNAUF GKB - 9,5 mm		4,2	0,0	4,2	0,0	0,9	0,0	5,1
		Lana Minerale		70,0	0,0	70,0	0,0	0	0,0	70,0
	ISOLAstra LM85 (LAstra KNAUF GKB - 12,5 + lana minerale)	LAstra KNAUF GKB - 12,5 mm		3,2	0,0	3,2	0,0	1,9	0,0	5,1
		Lana Minerale		70,0	0,0	70,0	0,0	0,0	0,0	70,0



Allegato al Certificato di Prodotto P235 del 13/12/2024

Annex to the certificate P235 of 13/12/2024

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>	NOME COMPONENTE DEL PRODOTTO <i>Product components</i>		MATERIALE RICICLATO <i>Recycled material</i>			MATERIALE RECUPERATO <i>Recovered material</i>	SOTTO PRODOTTO <i>By-product material</i>		CONTENUTO TOTALE DI RICICLATO, RECUPERAT O, SOTTO PRODOTTO <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> [%]	
Isolastre Lastre in cartongesso accoppiate con isolante – Composite boards	ISOLAISTRA LM85 (IDROLAISTRA KNAUF GKI + lana minerale)	IDROLAISTRA KNAUF GKI	≥	3,4	0,0	3,4	0,0	1,7	0,0	5,1
		Lana Minerale		70,0	0,0	70,0	0,0	0	0,0	70,0
	ISOLAISTRA XPS (LASTRA KNAUF GKB - 9,5 + polistirene estruso)	LASTRA KNAUF GKB - 9,5 mm		4,2	0,0	4,2	0,0	0,9	0,0	5,1
		Polistirene Estruso		20,0	10,0	10,0	0,0	0,0	25,0	45,0
	ISOLAISTRA XPS (LASTRA KNAUF GKB - 12,5 + polistirene estruso)	LASTRA KNAUF GKB - 12,5 mm		3,2	0,0	3,2	0,0	1,9	0,0	5,1
		Polistirene Estruso		20,0	10,0	10,0	0,0	0,0	25,0	45,0
	ISOLAISTRA XPS (LASTRA KNAUF GKI - 12,5 + polistirene estruso)	IDROLAISTRA KNAUF GKI		3,4	0,0	3,4	0,0	1,7	0,0	5,1
		Polistirene Estruso		20,0	10,0	10,0	0,0	0,0	25,0	45,0
	LASTRA KNAUF CON BARRIERA AL VAPORE (LASTRA KNAUF GKB - 9,5 + lamina in alluminio)	LASTRA KNAUF GKB - 9,5 mm		4,2	0,0	4,2	0,0	0,9	0,0	5,1
		Lamina in alluminio		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	LASTRA KNAUF CON BARRIERA AL VAPORE (LASTRA KNAUF GKB - 12,5 + lamina in alluminio)	LASTRA KNAUF GKB - 12,5 mm		3,2	0,0	3,2	0,0	1,9	0,0	5,1
		Lamina in alluminio		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0



Allegato al Certificato di Prodotto P235 del 13/12/2024

Annex to the certificate P235 of 13/12/2024

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>	NOME COMPONENTE DEL PRODOTTO <i>Product components</i>		MATERIALE RICICLATO <i>Recycled material</i>			MATERIALE RECUPERATO <i>Recovered material</i>	SOTTO PRODOTTO <i>By-product material</i>		CONTENUTO TOTALE DI RICICLATO, RECUPERAT O, SOTTO PRODOTTO <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> [%]	 [%]
Isolastre Lastre in cartongesso accoppiate con isolante – Composite boards	LASTRA KNAUF CON BARRIERA AL VAPORE (LASTRA KNAUF GKB Advanced + lamina in alluminio)	LASTRA KNAUF GKB Advanced - 12,5 mm	≥	3,5	0,0	3,5	0,0	1,6	0,0	5,1
		Lamina in alluminio		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	LASTRA KNAUF CON BARRIERA AL VAPORE (IDROLASTRA KNAUF GKI + lamina in alluminio)	LASTRA KNAUF GKI - 12,5 mm		3,4	0,0	3,4	0,0	1,7	0,0	5,1
		Lamina in alluminio		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0