

<b>Dati generali</b>								
Dichiarazione di: Monika Mebold-Kaufmann SIA 493.09: Materiali isolanti		Pannello isolante Flumroc 1	Pannello isolante Flumroc SOLO	Pannello isolante Flumroc TRIA	Pannello isolante Flumroc DUO	Pannello isolante Flumroc DUO D20	Pannello isolante Flumroc DUO C	Pannello isolante Flumroc 3
<b>Determinazione dell'ambito di dichiarazione</b>								
Materiali compositi come accoppiature, ecc.:								
quali componenti fissi del prodotto								
disponibili come varianti del prodotto		■			■	■		■
dichiarati separatamente in base a 493.14		■			■	■		■
<b>Caratteristiche fisiche</b>								
Peso specifico apparente	kg/m <sup>3</sup>	ca. 32	ca. 32	ca. 32	ca. 60	ca. 60	ca. 60	ca. 60
Massa per ogni superficie	kg/m <sup>2</sup>	0.96 –	3.20 –	3.20 –	3.60 –	4.80 –	10.80 –	1.80 –
		8.30	6.40	4.50	13.20	13.20	13.20	7.20
<b>Fabbricazione</b>								
Composizione (somma 100 masse %)								
Materie prime rinnovabili		nessuna	nessuna	nessuna	nessuna	nessuna	nessuna	nessuna
Materie minerali prodotte termicamente								
materia prima primaria	masse %	85.4	85.4	85.4	85	85	85	85.4
materia riciclata	masse %	12.5	12.5	12.5	12.5	12.5	12.5	12.5
materia sintetica e materie analoghe <sup>1)</sup>	%	2.1	2.1	2.1	2.5	2.5	2.5	2.1
<b>Emissioni di solventi</b>								
Incollamento dei materiali compositi		nessuna	nessuna	nessuna	nessuna	nessuna	nessuna	nessuna
<b>Energia grigia</b>								
Fabbisogno di energia primaria accumulata per unità di massa	MJ/kg	16.8	16.8	16.8	16.8	16.8	16.8	16.8
Percentuale energia rinnovabile	%	10.1	10.1	10.1	10.1	10.1	10.1	10.1
<b>Lavorazione</b>								
Fibre accessibili ai polmoni		per tutti i prodotti: presenti in tracce						
<b>Impiego</b>								
Componenti ecologicamente e tossicologicamente rilevanti		nessuna	nessuna	nessuna	nessuna	nessuna	nessuna	nessuna
<b>Smaltimento</b>								
Riciclaggio		Ritiro e riciclaggio garantiti (condizioni di ritiro dal produttore)						
Tenore di sostanze nocive dei prodotti edili combustibili		non rilevante perché non combustibile (vale per tutti i prodotti)						
Tipo di discarica (secondo OTR) discarica per materiali inerti		■	■	■	■	■	■	■
Informazioni supplementari disponibili: Elenco KBOB 2009/1, edizione di gennaio 2011		<sup>1)</sup> Resina fenolica modificata <sup>2)</sup> a seconda dell'altezza della gettata						

Pannello isolante Flumroc	Pannello isolante Flumroc ESTRA	Pannello isolante Flumroc TOPA AKUSTIK	Pannello isolante Flumroc DECO	Pannello isolante Flumroc COMPACT	Pannello isolante Flumroc PARA	Pannello per pavimenti Flumroc	Pannello isolante Flumroc IGL00	Pannello isolante Flumroc PRIMA	Pannello isolante Flumroc PRIMA PLUS	Pannello isolante Flumroc 341	Pannello isolante Flumroc MEGA	Lana in fiocchi Flumroc
	■	■		■								
■			■		■	■	■	■	■	■	■	■
■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
ca. 75	ca. 85	ca. 85	ca. 90	ca. 90	ca. 90	ca. 100	ca. 110	ca. 120	ca. 145	ca. 150	ca. 160	ca. 110
2.30 –	5.10 –	4.25 –	5.40 –	5.40 –	5.40 –	1.50 –	3.30 –	7.20 –	8.70 –	4.50 –	9.60 –	2)
7.50	13.60	13.60	19.80	19.80	19.80	2.50	5.50	26.40	17.40	12.00	19.20	
nessuna	nessuna	nessuna	nessuna	nessuna	nessuna	nessuna	nessuna	nessuna	nessuna	nessuna	nessuna	nessuna
85.4	84.3	84.3	83.9	83.9	83.9	85	84.3	83.9	83.9	84.3	84.3	85
12.5	12.5	12.5	12.5	12.5	12.5	12.5	12.5	12.5	12.5	12.5	12.5	12.5
2.1	3.2	3.2	3.6	3.6	3.6	2.5	3.2	3.6	3.6	3.2	3.2	2.5
nessuna	nessuna	nessuna	nessuna	nessuna	nessuna	nessuna	nessuna	nessuna	nessuna	nessuna	nessuna	nessuna
16.8	16.8	16.8	16.8	16.8	16.8	16.8	16.8	16.8	16.8	16.8	16.8	16.8
10.1	10.1	10.1	10.1	10.1	10.1	10.1	10.1	10.1	10.1	10.1	10.1	10.1
per tutti i prodotti: presenti in tracce												
nessuna	nessuna	nessuna	nessuna	nessuna	nessuna	nessuna	nessuna	nessuna	nessuna	nessuna	nessuna	nessuna
Ritiro e riciclaggio garantiti (condizioni di ritiro dal produttore)												
non rilevante perché non combustibile (vale per tutti i prodotti)												
■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■