

FICHE DE DONNEES TECHNIQUES

ULTRALITE®

Edition 1, Version 1, Approuvée juillet 2010

5 pages

RUBRIQUE 1: IDENTIFICATION DU PRODUIT ET DE LA SOCIETE

1.1 NOM DU PRODUIT

UltraLite®

1.2 IDENTIFICATION DU PRODUIT

Blocs de protection de matériel UltraLite®



1.3 FOURNISSEUR

DiversiTech bvba

Hanendreef 49

B-2930 Antwerpen

Téléphone: +32 3 613 22 30

Caroline Dinet

Email : cdinet@diversitech.com

RUBRIQUE 2: SPECIFICATIONS

2.1 DESCRIPTION

UltraLite® : les blocs de protection de matériel UltraLite® se composent de mousse de polystyrène expansé (PSE) de type I dont la densité nominale est de 16,0 kg/m³. Les blocs sont formés dans un moule tapissé d'un mélange de lait de ciment et de fibres en polypropylène qui est encollé sur cinq faces de la mousse PSE.

Il est possible de choisir le bloc dans deux épaisseurs différentes (51 mm et 76 mm). L'épaisseur de l'enrobage composite sur la surface du bloc varie de 5,6 mm à 6,4 mm, et elle est d'environ 19,1 mm sur les tranches du bloc.

Les produits existent dans plusieurs tailles, comme indiqué dans la section Mesures du kit. Le produit est présenté dans l'image 1.

2.2 APPLICATION

Les blocs de protection de matériel supportent les compresseurs et les condenseurs des systèmes de climatisation comme requis par les normes de construction et conformément aux charges maximales stipulées dans les Mesures du kit.

RUBRIQUE 3: INSTALLATION

Les blocs de protection de matériel sont installés directement sur un terrain naturel non remanié ou sur un talus compacté qui a été dégagé et nivelé. Le bloc est alors posé sur le sol et l'équipement correspondant y est installé.

Le sol ne doit pas être un sol expansif et doit présenter une portance de fondation admissible d'au moins 48 kPa comme fixée par le directeur de la construction.

Chaque bloc de protection de matériel est identifié par une étiquette à revers adhésif portant la mention UltraLite®.

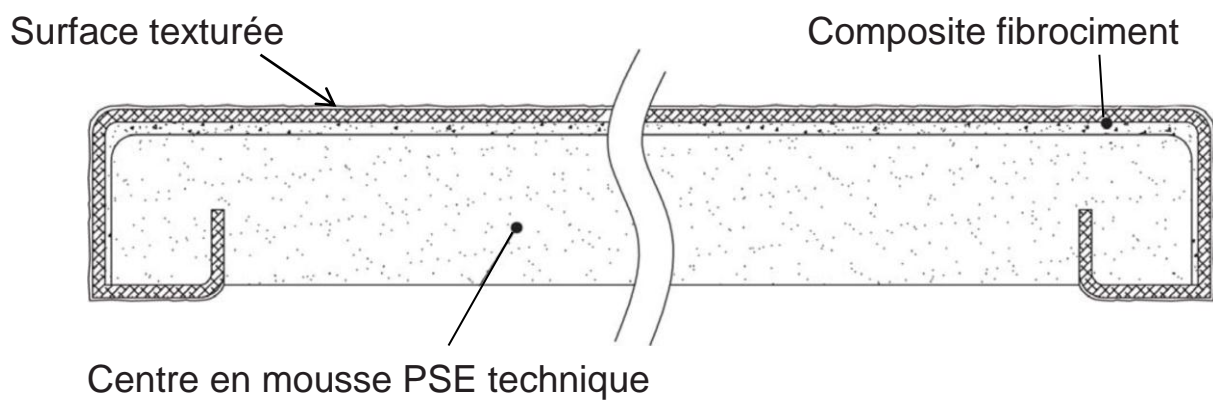
Chaque palette/kit de blocs est également identifié(e) par des mentions indiquant le nom de la société DiversiTech, son adresse, son numéro de téléphone et le numéro de rapport d'inspection.

RUBRIQUE 4: TABLEAUX ET SCHEMAS

N° du catalogue	Dimensions			Epaisseur	Charge Totale Admissible	CUP	Poids de bloc	Poids de Palette	Quantité par palette
	cm		cm						
UC1636-2	40.64	x	91.44	5.08	342.01	95247410101	4.99	113.40	20
UC2424-2	60.96	x	60.96	5.08	269.89	95247410149	6.80	146.51	20
UC2430-2	60.96	x	76.20	5.08	377.84	95247410163	7.71	163.75	20
UC2436-2	60.96	x	91.44	5.08	485.80	95247410187	9.98	206.38	20
UC2448-2	60.96	x	121.92	5.08	701.71	95247077779	8.16	174.63	20
UC2626-2	66.04	x	66.04	5.08	342.01	95247410248	7.71	165.56	20
UC2628-2	66.04	x	71.12	5.08	385.10	95247077793	8.62	180.08	20
UC2636-2	66.04	x	91.44	5.08	499.41	95247077809	9.53	202.30	20
UC3030-2	76.20	x	76.20	5.08	485.80	95247410286	9.53	200.03	20
UC3036-2	76.20	x	91.44	5.08	593.75	95247410309	12.25	259.00	20
UC3040-2	76.20	x	101.60	5.08	665.87	95247124466	13.61	279.87	20
UC3143-2	78.74	x	109.22	5.08	737.99	95247406753	11.79	249.93	20
UC3232-2	81.28	x	81.28	5.08	557.92	95247410347	10.89	227.25	20
UC3234-2	81.28	x	86.36	5.08	593.75	95247077854	10.43	219.99	20
UC3237-2	81.28	x	93.98	5.08	647.73	95247077861	12.70	262.63	20
UC3434-2	86.36	x	86.36	5.08	629.59	95247077885	10.43	223.62	20
UC3445-2	86.36	x	114.30	5.08	827.81	95247105113	20.41	415.04	20
UC3636-2	91.44	x	91.44	5.08	701.71	95247410422	12.25	251.74	20
UC3640-2	91.44	x	101.60	5.08	772.92	95247077915	13.15	275.78	20
UC3648-2	91.44	x	121.92	5.08	917.62	95247410460	15.88	328.85	20
UC3842-2	96.52	x	106.68	5.08	868.63	95247105168	13.61	283.50	20
UC4040-2	101.60	x	101.60	5.08	868.63	95247105182	14.51	292.11	20
UC4147-2	104.14	x	119.38	5.08	1025.57	95247077946	17.69	365.14	20
UC1636-3	40.64	x	91.44	7.62	342.01	95247417018	8.16	134.72	15
UC2424-3	60.96	x	60.96	7.62	269.89	95247410156	8.16	133.36	15
UC2430-3	60.96	x	76.20	7.62	377.84	95247410170	9.53	153.77	15
UC2436-3	60.96	x	91.44	7.62	485.80	95247077755	11.79	186.88	15
UC2442-3	60.96	x	106.68	7.62	593.75	95247077762	12.70	200.03	15
UC2448-3	60.96	x	121.92	7.62	701.71	95247077786	12.70	200.94	15
UC2626-3	66.04	x	66.04	7.62	342.01	95247410255	7.71	126.55	15
UC2636-3	66.04	x	91.44	7.62	512.56	95247093311	13.15	194.14	15
UC2660-3	66.04	x	152.40	7.62	953.45	95247077595	24.95	385.55	15
UC2838-3	71.12	x	96.52	7.62	593.75	95247077816	13.61	213.64	15
UC3030-3	76.20	x	76.20	7.62	485.80	95247410293	10.43	167.83	15
UC3036-3	76.20	x	91.44	7.62	593.75	95247003273	13.61	213.64	15
UC3040-3	76.20	x	101.60	7.62	670.41	95247077823	14.97	234.51	15
UC3048-3	76.20	x	121.92	7.62	763.85	95247077830	18.14	283.50	15
UC3060-3	76.20	x	152.40	7.62	972.96	95247077601	28.58	439.98	15
UC3232-3	81.28	x	81.28	7.62	557.92	95247410354	11.79	186.43	15
UC3237-3	81.28	x	93.98	7.62	647.73	95247077878	12.25	197.77	15
UC3353-3	83.82	x	134.62	7.62	953.00	95247077618	30.84	474.00	15

N° du catalogue	Dimensions			Epaisseur	Charge Totale Admissible	CUP	Poids de bloc	Poids de Palette	Quantité par palette
	cm		cm						
UC3434-3	86.36	x	86.36	7.62	629.59	95247077892	12.25	193.68	15
UC3445-3	86.36	x	114.30	7.62	827.81	95247077908	17.69	277.60	15
UC3465-3	86.36	x	165.10	7.62	1133.53	95247077625	32.21	494.42	15
UC3636-3	91.44	x	91.44	7.62	701.71	95247410439	15.42	239.50	15
UC3642-3	91.44	x	106.68	7.62	772.92	95247077922	14.51	231.33	15
UC3648-3	91.44	x	121.92	7.62	917.62	95247410477	16.78	262.63	15
UC3650-3	91.44	x	127.00	7.62	953.00	95247077632	17.24	269.89	15
UC3654-3	91.44	x	137.16	7.62	1050.97	95247077649	32.21	497.14	15
UC3660-3	91.44	x	152.40	7.62	1172.08	95247092444	22.23	347.91	15
UC3678-3	91.44	x	198.12	7.62	1457.39	95247407422	44.91	684.92	15
UC3842-3	96.52	x	106.68	7.62	827.81	95247105175	15.88	249.48	15
UC3865-3	96.52	x	165.10	7.62	1259.63	95247407750	38.56	589.67	15
UC3870-3	96.52	x	177.80	7.62	1349.44	95247408597	51.26	780.18	15
UC4040-3	101.60	x	101.60	7.62	809.66	95247105199	15.42	231.33	15
UC4042-3	101.60	x	106.68	7.62	850.49	95247077939	16.33	256.28	15
UC4054-3	101.60	x	137.16	7.62	1097.69	95247105007	36.74	562.45	15
UC4347-3	109.22	x	119.38	7.62	1025.57	95247077953	27.22	419.57	15
UC4550-3	114.30	x	127.00	7.62	1115.38	95247409921	36.74	562.45	15
UC4558-3	114.30	x	147.32	7.62	1259.63	95247409945	42.18	644.10	15
UC4848-3	121.92	x	121.92	7.62	1133.53	95247409952	38.56	589.67	15
UC4854-3	121.92	x	137.16	7.62	1268.24	95247409969	41.28	630.49	15
UC4866-3	121.92	x	167.64	7.62	1457.39	95247409983	48.99	746.16	15
UC5053-3	127.00	x	134.62	7.62	1281.40	95247409990	41.73	637.30	15
UC5056-3	127.00	x	142.24	7.62	1313.60	95247410002	44.00	671.32	15
UC5075-3	127.00	x	190.50	7.62	1655.16	95247410019	58.97	895.84	15
UC5079-3	127.00	x	200.66	7.62	1911.44	95247410026	65.77	997.90	15
UC5252-3	132.08	x	132.08	7.62	1304.08	95247124312	42.64	650.91	15
UC5260-3	132.08	x	152.40	7.62	1465.10	95247410033	49.44	752.96	15
UC5557-3	139.70	x	144.78	7.62	1421.56	95247409464	49.44	752.96	15
UC6067-3	152.40	x	170.18	7.62	1691.45	95247410088	60.78	923.06	15

RUBRIQUE 5: IMAGERIE



MENTIONS LEGALES

L'information donnée ci-dessus est considérée comme correcte, mais ne prétend pas d'être exhaustive et ne doit être utilisée qu'en tant de guide. Nous n'acceptons aucune responsabilité pour toute perte ou dommage résultant de l'utilisation de cette information ou du contact avec ce produit.