

Fiche de déclaration SIA 493.09

SAGLAN (035) SB 22

SAGLAN (035) SBR

SAGLAN (032) SBR plus Vni

SAGLAN (032) FA Light

SAGLAN (032) FA 40

SAGEX (030) FA 50 Carbolane

SAGLAN (035) TC 22

SAGLAN (031) SB 55

SAGLAN (035) DF 70

Domaine d'application de la déclaration

Matériau de liaison:

	partie intégrante du produit									
	variante du produit	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Caractéristique physiques

	kg/m ³	env. 20	env. 20	env. 30	env. 30	env. 38	env. 45	env. 19	env. 52	env. 68
Densité	kg/m ³	0.60 – 6	1 – 5.2	1.8 – 6	0.9 – 7.8	1.14 – 9.88	2.7 – 9	0.85 – 1.9	1.56 – 8.32	4.08 – 14.96

Composition (Somme 100%)

Matières premières renouvelables	6	6	6	6	6	6	aucun	6	aucun	aucun
----------------------------------	---	---	---	---	---	---	-------	---	-------	-------

Matériaux minéraux obtenus par un procédé physique:

Matières premières (graphite naturel)	masse %						1			
Matières recyclées (graphite naturel)	masse %									

Matières minérales obtenues par un procédé thermique:

Matières premières	masse %	19	19	19	19	19	18	19	19	19
Matières recyclées min. (déchets de verre/recyclage)	masse %	75	75	75	75	75	75	75	75	75

Matières plastiques et autres matières organiques synthétiques:

Matières premières (liant)	masse %						6		6	6
Matières recyclées (liant)	masse %									

Emmissions de solvants

Fixation de produit	aucun									
---------------------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

Energie grise

Besoin cumulé en énergie primaire par unité de masse	MJ/kg	35.5	35.5	35.5	35.5	35.5	35.5	35.5	35.5	35.5
Part d'énergie renouvelable	%	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5

Risques en matière d'hygiène du travail

Fibres respirables	présentes an trace									
--------------------	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Utilisation

Composants déterminants du point de vue écologique et toxicologique:	aucun									
--	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

Recyclage, élimination

Potential de valorisation	reprise et valorisation assurées par le fabricant									
Teneur en substances polluantes	non déterminante car produit non combustible									
Types de décharges contrôlées (selon OTD) Décharge bioactive	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

<http://www.sia.ch/de/dienstleistungen/sia-norm/bauproduktedeklaration/suchen/>

Fiche de déclaration SIA 493.09

SAGLAN (031) ST

ISO-SWISS Gw

SAGLAN (032) SK 32

SAGLAN (032) SK 40

SAGLAN (035) SA 25

SAGLAN (035) SA 25 Vs

SAGLAN (032) SA 40 Vs

SAGLAN (031) SA 55

SAGLAN (031) SA 55 Vs

Domaine d'application de la déclaration

Matériau de liaison:

partie intégrante du produit		✓					✓	✓		✓
variante du produit	✓		✓	✓	✓				✓	

Caractéristique physiques

Densité	kg/m ³	env. 78	evn. 52	evn. 30	evn. 38	evn. 25	evn. 25	evn. 38	evn. 52	evn. 52
Masse par unité de surface	kg/m ²	0.93 – 2.25	1.04 – 8.32	1.8 – 6	2.28 – 7.6	0.5 – 1.75	0.5 – 0.63	0.76 – 0.95	1.04 – 3.12	2.6 – 3.12

Composition (Somme 100%)

Matières premières renouvelables	6	aucun	6	6	6	6	6	6	aucun	aucun
----------------------------------	---	-------	---	---	---	---	---	---	-------	-------

Matériaux minéraux obtenus par un procédé physique:

Matières premières (graphite naturel)	masse %									
Matières recyclées (graphite naturel)	masse %									

Matières minérales obtenues par un procédé thermique:

Matières premières	masse %	19	31	19	19	19	19	19	31	31
Matières recyclées min. (déchets de verre/recyclage)	masse %	75	63	75	75	75	75	75	63	63

Matières plastiques et autres matières organiques synthétiques:

Matières premières (liant)	masse %		6						6	6
Matières recyclées (liant)	masse %									

Emmissions de solvants

Fixation de produit	aucun									
---------------------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

Energie grise

Besoin cumulé en énergie primaire par unité de masse	MJ/kg	35.5	35.5	35.5	35.5	35.5	35.5	35.5	35.5	35.5
Part d'énergie renouvelable	%	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5

Risques en matière d'hygiène du travail

Fibres respirables	présentes an trace									
--------------------	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Utilisation

Composants déterminants du point de vue écologique et toxicologique:	aucun									
--	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

Recyclage, élimination

Potential de valorisation	reprise et valorisation assurées par le fabricant									
Teneur en substances polluantes	non déterminante car produit non combustible									
Types de décharges contrôlées (selon OTD) Décharge bioactive	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓