



Fiche de déclaration SIA 493.09

SAGLAN (034) SB 22

SAGLAN (034) SBR

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

SAGLAN (031) ST

Domaine d'application de la déclaration

Matériau de liaison:

partie intégrante du produit

variante du produit

✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓

Caractéristique physiques

Densité	kg/m ³	env. 19	env. 19	env. 30	env. 38	env. 45	env. 19	env. 52	env. 65	env. 75
Masse par unité de surface	kg/m ²	0.57 – 5.7	1.14 – 4.49	0.9 – 7.8	1.14 – 9.88	2.7 – 9	0.85 – 1.9	1.56 – 8.32	3.9 – 14.3	0.9 – 2.25

Composition (Somme 100%)

Matières premières renouvelables: aucun aucun aucun aucun aucun aucun aucun aucun aucun

Matériaux minéraux obtenus par un procédé physique:

Matières premières (graphite naturel) masse %

2

Matières recyclées (graphite naturel) masse %

Matières minérales obtenues par un procédé thermique:

Matières premières masse %

31 31 31 31 29 31 31 31 31

Matières recyclées (déchets de verre/recyclage) masse %

63 63 63 63 63 63 63 63 63

Matières plastiques et autres matières organiques synthétiques:

Matières premières (liant) masse %

6 6 6 6 6 6 6 6 6

Matières recyclées (liant) masse %

Emissions de solvants

Fixation de produit: aucun aucun aucun aucun aucun aucun aucun aucun 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 aucun aucun aucun aucun aucun aucun aucun 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) SB 55 K

SAGLAN (032) SK 32

SAGLAN (032) SK 40

SAGLAN (035) SA 25

SAGLAN (035) SA 25 Vs

SAGLAN (032) SA 40

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	evn. 52	evn. 30	evn. 38	evn. 25	evn. 25	evn. 38	evn. 38	evn. 52	evn. 52
Masse par unité de surface	kg/m ²	1.04 – 8.32	1.8 – 6	2.28 – 7.6	0.5 – 1.75	0.5 – 0.63	0.76 – 1.9	0.76 – 0.95	1.04 – 3.12	2.6 – 3.12

Composition (Somme 100%)

Matières premières renouvelables: 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 %

31

31

31

31

31

31

31

31

31

Matières recyclées (déchets de verre/recyclage)

masse %

63

63

63

63

63

63

63

63

63

Matières plastiques et autres matières organiques synthétiques:

Matières premières (liant)

masse %

6

6

6

6

6

6

6

6

6

Matières recyclées (liant)

masse %

Emmissions de soulvants

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/>