

Primul furnizor de EPD



Saint-Gobain

Primul furnizor de EPD

pe pia??

SAINT-GOBAIN BUILDING GLASS OFER? INFORMA?II DE MEDIU TRANSPARENTE ?I VERIFICATE

Oferim clien?ilor Declara?ii de Mediu ale Produselor (EPD) pentru vitrajele furnizate. Acest document, pe baza Analizei Ciclului de Via?? (LCA), descrie în detaliu amprenta de mediu a sticlei plate, de la extrac?ia materiilor prime pân? la produc?ie ?i procesare (proces denumit ?i “durat? de via??”). Declara?ia respect? standardele interna?ionale (normele EN 15804 ?i ISO 14025) ?i este verificat? de o ter?? parte, asigurând calitatea ?i fiabilitatea datelor.

Punând la dispozi?ie EPD, Saint-Gobain vine în sprijinul clien?ilor s?i (arhitec?i, firme de construc?ii ?i contractan?i generali) ale c?ror proiecte î?i propun s? ob?in? certificarea pentru cl?diri verzi, precum LEED, BREEAM sau DGNB. În plus, Saint-Gobain le permite s? aleag? cel mai bun produs comparând datele - deoarece metodologia este ?tiin?ific? ?i recunoscut? la nivel interna?ional - dar ?i s? realizeze Analiza

Ciclului de Via?? la nivelul cl?dirii cu toate materialele (beton, sticl?, metal...).



ANGAJAMENT DE LUNG? DURAT? ÎN CEEA CE PRIVE?TE TRANSPAREN?A DE MEDIU

Saint-Gobain Building Glass este primul produc?tor de sticl? din lume care a realizat LCA în 2011 ?i, în prezent, are cele mai multe EPD disponibile pe pia?? pentru 17 solu?ii de produse ?i peste 170 de configura?ii de vitraje.

Urm?toarele produse acoperite de o EPD specific? ?i verificat? de o ter?? parte sunt disponibile pe [Environdec](#)

și pe site-ul [Saint-Gobain Cl?diri Verzi](#).

#	GLAZING NAME	CONFIGURATIONS COVERED	NUMBER OF CONFIGURATIONS COVERED	VERIFIED
SAINT-GOBAIN EUROPE				
1	SGG PLANICLEAR	From 2 to 19 mm	10	X
2	SGG DIAMANT	From 3 to 19 mm	9	X
3	SGG PARSOL	From 3 to 12 mm	7	X
4	SGG ANTELIO*, SGG REFLECTASOL*	From 4 to 10 mm on SGG PLANICLEAR From 4 to 10 mm on SGG PARSOL	10	X
5	All magnetron coated glass	On SGG PLANICLEAR from 2 to 19 mm On SGG DIAMANT from 3 to 19 mm	19	X
6	SGG SECURIT	SGG SECURIT from 2 to 19 mm SGG SECURIT DIAMANT from 3 to 19 mm SGG SECURIT PARSOL from 3 to 12 mm	26	X
7	SGG DECORGLASS/MASERGLASS/ALBARINO*	From 3 to 10 mm	4	X
8	SGG MIRALITE PURE	From 3 to 8 mm	10	
9	Lacquered glass - SGG Planilacque Color-it	On SGG PLANICLEAR 3, 4 & 6 mm On SGG DIAMANT 3, 4 & 6 mm	6	X
10	SGG STADIP (SILENCE/ PROTECT)	SGG STADIP 33.1, 44.1, 33.2, 44.2, 66.2 & 55.2 on SGG DIAMANT	6	X
11	Etched glass - SGG SATINOVO MATT	On SGG PLANICLEAR From 3 to 19 mm On SGG DIAMANT From 3 to 19 mm On SGG PARSOL From 3 to 12 mm	25	X
12	Enameled glass - EMALIT/SERALIT/OPALIT EVOLUTION & PICTUREIT	On SGG PLANICLEAR from 4 to 12 mm On SGG DIAMANT from 4 to 12 mm On SGG PARSOL from 4 to 12 mm	18	X
13	Lacquered & laminated glass - SGG PLANILACQUECOLOR-IT STADIP	44.2 & 66.2	2	X
14	Double glazed unit - CLIMALIT	4-16-4 / 4-16-44.1 4-16-33.1	3	X
15	High performing double glazed unit - CLIMAPLUS / CLIMALIT PLUS	4-16-4 / 4-16-33.1 / 4-16-44.2 / 6-15-4 / 6-12-6 / 6-16-6	6	X
16	High performing triple glazed unit - CLIMATOP	4-14-4-14-4 / 4-16-4-16-4 / 33.2-10- 4-10-4 / 4-18-4-18-4 / 4-14-4-14-4	5	X
17	PRIVA-LITE	55.4	1	X
18	SAGEGLASS	All configurations		
19	Laser treated magnetron coated glass - BCLAZ & BCLAZ ONE		12	
VETROTECH EUROPE				
1	CONTRAFLAM30	30 (5/5) - 30 (6/6) - 30 (8/8) - 30 STADIP (5/44.2) - 30 PROTECT (5/8 P410) - 30-2 (5/4/5) - MEGA (8/8/8)	7	X
2	CONTRAFLAM60	60-3 (5/4/4/5) - 60-3 (6/5/5/6) - 60-3 STADIP (5/4/4/44.2) - 60-3 PROTECT (5/4/4/P4A) - MEGA 60 (8/8/8/8)	5	X
3	CONTRAFLAM90	90-4 (5/4/4/4/5) - 92 (5/4/4/5) - 90 (6/5/5/6) - 90-4 (5/5/5/5/5) - 90-4 (6/6/6/6/6) - 90-4 (5/4/4/4/44.2)	6	X
4	CONTRAFLAM120	120-6 - 120-5	2	X

SERVICIU UNIC LA CERERE

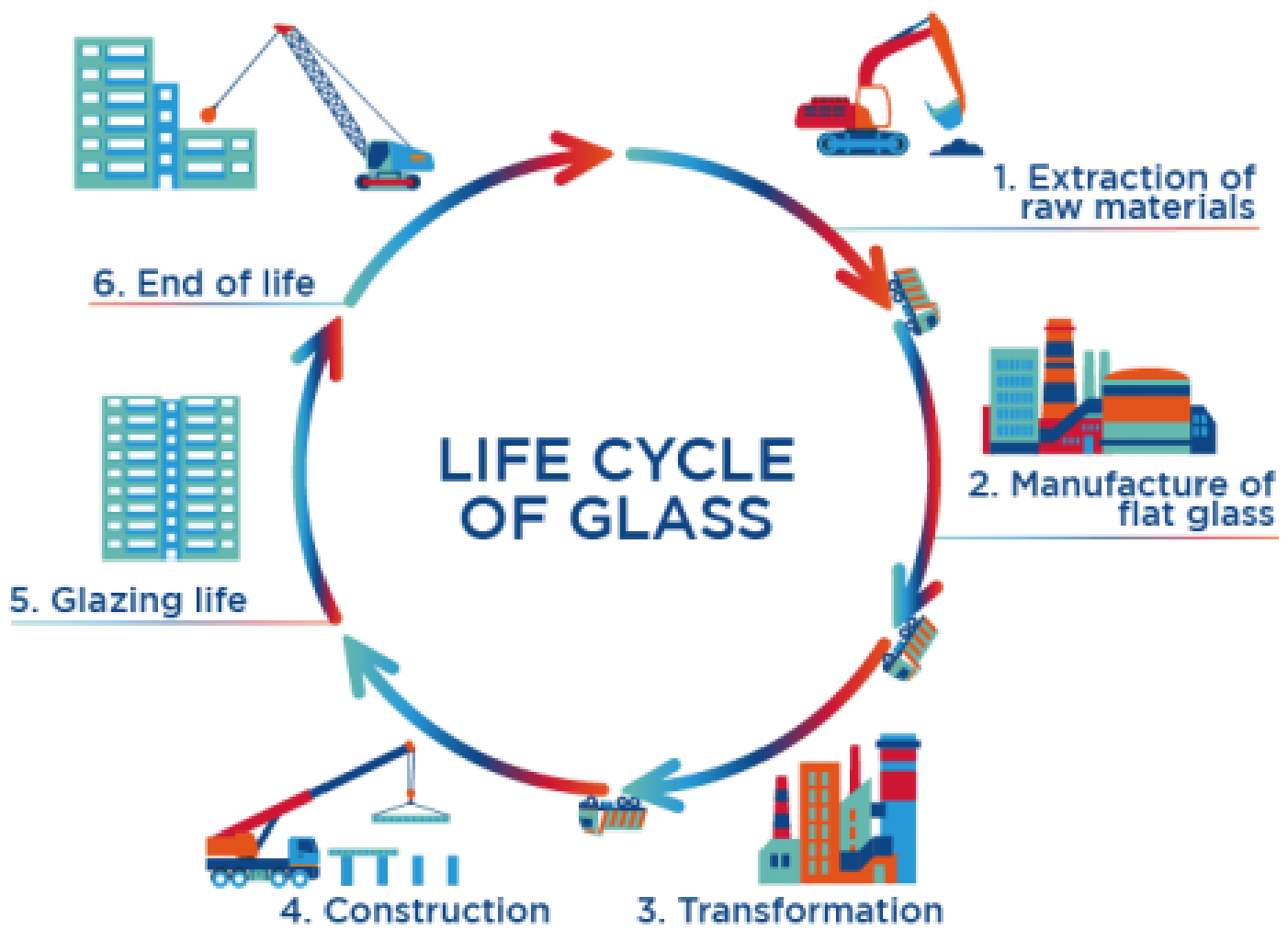
Deoarece exist? un num?r infinit de posibile configura?ii de vitraje, Saint-Gobain are ?i un serviciu unic cu plat?* prin care furnizeaz? EPD verificat?, la cerere. În cel mult 2 s?pt?mâni, echipa de exper?i LCA poate

redacta o Declarație de Mediu a Produsului verificat? de o ter?? parte.

Contacta?i-ne dac? ave?i nevoie de EPD pentru o nou? configura?ie la glass.forever@saint-gobain.com.

MOTOR PENTRU ECO-INOVA?IE

Abordarea Saint-Gobain se bazeaz? pe con?tientizarea ?i îmbun?t??irea amprenteii de mediu a solu?iilor sale pentru vitraje pe toat? durata ciclului de via??.



Realizând LCA ?i furnizând EPD, am luat în calcul impactul asupra mediului care afecteaz? schimbarea climatic?, s?n?tatea uman?, eco-sistemele (biodiversitatea), resursele neregenerabile.

Metodologia LCA ofer? o imagine mai clar? a impactului produselor pentru a putea identifica u?or punctele forte ?i punctele slabe în vederea dezvolt?rii parcursului ce prive?te eco-inova?ia.