






**MAKING
THE WORLD
A BETTER
HOME**



Světový lídr v moderním a udržitelném stavebnictví, Saint-Gobain navrhuje, vyrábí a distribuuje materiály a služby pro stavebnictví a průmysl. Jeho komplexní řešení pro renovaci veřejných a soukromých budov, lehké konstrukce a dekarbonizaci stavebnictví a průmyslu jsou vyvíjena v rámci soustavného inovačního procesu a poskytují udržitelnost a výkonnost. Závazek Skupiny se řídí jejím posláním „MAKING THE WORLD A BETTER HOME“.

Získaná ocenění

Česká cena za architekturu
2023 - Čestné ocenění
Finalista





Dětská léčebna se speleoterapií, Ostrov u Macochy

Autor projektu:

Ing. arch. Adam Rujbr –
Adam Rujbr Architects

Fotograf: Boysplaynice

Použité materiály:

- podlahové izolace
Isover

Harfa Business Center

Investor:

KAPRAIN Services a.s.

Generální projektant:

ADR – Architektura, Design,
Realizace, Praha / Česká
republika

Fotograf:

Martin Šterba / Josef Horázný

Použité materiály:

- sklo Saint-Gobain Glass
& Glassolutions
- izolace Isover
- omítky Weber



Závazky udržitelnosti Skupiny Saint-Gobain

Chce být do roku 2050 uhlíkově neutrální. Na dosažení tohoto cíle pracuje již od roku 2017, ke kterému jsou také uváděna všechna srovnání. Dosáhne ho postupnými kroky, do roku 2025 chce snížit emise CO₂ o 20 %, nerecyklovaný odpad o 50 % a množství odpadní vody o 80 %. O pět let později, v roce 2030, chce dosáhnout ještě ambicióznějších cílů, a to na základě dlouhodobých plánů udržitelnosti, které zahrnují změnu energetického mixu, inovaci výroby, důslednou recyklaci, náhradu primárních zdrojů a další konkrétní opatření.

Získaná ocenění

Best of Realty 2023 – vítězný
větší rezidenční projekt
a enviromentální stavba roku

Stavba roku 2023 – cena za
architektonické pojetí a realizaci
stavby s využitím BIM

CIJ Awards – Best Residential
Development with more than 60
apartments, Best Architectural
Development of the year

ThePrime Real Estate Gala –
Best Residential Development





Fragment

Investor:

Trigema

Architekt:

Qarta Architektura,
David Černý

Fotograf:

David Kaválek

Použité materiály:

- izolace Isover
- příčky a podhledy Rigips
- skleněná fasáda
Saint-Gobain Glass
& Glassolutions

Nivy Tower

Investor:

HB Reavis Slovakia a.s.

Architekti:

Benoy Architects
ve spolupráci se studiem
Siebert+Talaš spol. s r.o.

Fotograf:

Jan Kroupa

Použité materiály:

- skleněný obvodový plášť Saint-Gobain Glass & Glassolutions
- vnitřní příčky a podhledy Rigips



Závazky udržitelnosti Skupiny Saint-Gobain do roku 2030 – CO₂

Snížení přímých emisí CO₂ vzniklé spalováním paliv a nepřímých emisí ze spotřebované elektrické energie o 33 %. Snížení nepřímých emisí z hodnotového řetězce o 16 %.

„Jen v roce 2022 jsme snížili meziprocentné emise ve SCOPE 1 a 2 o 19 % při nárůstu výroby o 11 % a ve SCOPE 3 o 16 %.“

Získaná ocenění

Yorkshire & Humber Social Impact Award from the Royal Institute of Chartered Surveyors v kategorii vzdělávání



University of Sheffield

Investor (Hlavní dodavatel):
Tilbury Douglas

Architekt:
Bond Bryan

Fotograf:
John Kees

Použité materiály:
• sklo Saint-Gobain Glass

Goopan showroom

Investor:

Goopan Building s.r.o.

Architekt:

Goopan Building s.r.o.

Fotograf:

David Kaválek

Použité materiály:

- sádkartonové desky Rigips
- akustické izolace a zelená střecha Isover
- omítky Weber







Harfa Design Residence

Investor:

Central Group a.s.

Architekti:

Jakub Cígler + Projekce CG

Fotograf: David Kaválek

Použité materiály:

- zateplovací systém Weber
- tepelné a zvukové izolace Isover

Nemocnice Bory

Investor:

Penta Hospitals SK, a.s.

Architekt:

AT26 architects

Fotograf:

Tomáš Haverlík

Použité materiály:

- akustické panely Ecophon
- sádkartonové desky Rigips



Závazky udržitelnosti Skupiny Saint-Gobain do roku 2030 – Transparentnost

Pro všechny produktové řady zpracuje
LCA a všechny výrobky budou mít EPD –
environmentální prohlášení o produktu.

*„Již dnes se produkty s EPD podílejí více než
80 % na našem obratu z prodeje stavebních
materiálů. Zbývající část našeho domácího
úkolu tvoří do velké míry dodavatelé, jejichž
produkty využíváme či prodáváme a bez
jejichž součinnosti se neobejdeme.“*





Bytový dům Na Topolce

Projektant:
ArchíCon plus, sdružení
podnikatelů

Fotograf:
Jan Kroupa

Ocenění:
Rigips Trophy 2022

Použité materiály:

- sádkartonové desky
Rigips

Centrum duševní rehabilitace, Beroun

Investor:

AKESO holding a.s.

Architekt:

Konstantinos Tsirtsikos

Fotograf:

Štěpán Látal

Použité materiály:

- akustické panely Ecophon
- sádkartonové příčky a podhledy Rigips
- vzduchotechnické potrubí Climaver



Závazky udržitelnosti Skupiny Saint-Gobain do roku 2030 - Voda

Spotřebu vody sníží o 50 %.

„V roce 2022 jsme meziročně snížili spotřebu vody o dalších 7 %, díky tomu došlo ke splnění závazku snížit spotřebu mezi lety 2017 a 2025 o 50 %. V případě odpadní vody se jedná o snížení objemu o 15 %. Ve výrobě využíváme dešťovou vodu a ve velké míře recyklujeme tu použitou.“





Rodinný dům, Bavoryně

Použité materiály:

- omítky Weber

**Designové
omítky
Weber**



Závazky udržitelnosti Skupiny Saint-Gobain do roku 2030 – Suroviny

Nejméně 30 % primárních surovin nahradí
recyklovatelnými materiály.

*„V roce 2022 jsme nahradili více než 20 %
(340 tisíc tun) základních surovin. Jedná
se zejména o využití materiálů jako je
energósádrovec, který vzniká při odsiřování
spalin, anebo slévárenský písek namísto
přírodního. Za určitých podmínek zajišťujeme
odběr použitého polystyrenu, sádkartonu
nebo skla od našich zákazníků.
Zpracováváme také ořezy výrobků
přímo z výroby.“*





Kulturní dům poklad

Projektant:
KANIA a.s.

Fotograf:
Jan Kroupa

Použité materiály:

- sádkartonové desky
Rígips
- zateplovací systém
a povrchová úprava
Weber

Kanceláře AFI, Škoda Auto, a.s.

Architekti:

Ing. Vlastimil Pácek

Fotograf:

Škoda Auto a.s.

Použité materiály:

- závěsné akustické panely Ecophon



Závazky udržitelnosti Skupiny Saint-Gobain do roku 2030

Nerecyklované odpady sníží o 80%.
Obaly budou obsahovat alespoň 30 %
podíl recyklovaného materiálu a měly
by být plně recyklovatelné.

*„Meziročně jsme snížili odpady o více
než 10 % a to při vyšším objemu výroby.
Navíc dnes recyklujeme více než 21 tisíc
tun vlastního materiálu z výroby, kterým
nahrazujeme primární vstupní suroviny.
K této náhradě používáme mimo jiné
také vysokopecní strusku či vlákna
z výroby perlínky!“*



3D tisk Weber

Zhmotnění obrazů pomocí 3D PRINT
sochy z betonu s názvem „Pusu“
a „Musela jsem se ovládnout“

Autorka: Lu Jindrák Skřivánková



TRENDY

ve stavebnictví a v architektuře

Pravidelně přinášíme zajímavé
diskuze z oboru stavebnictví
a architektury.



Kloboucká lesní

Investor:

Kloboucká lesní s.r.o.

Autor projektu:

Mjolk architekti
a Ing. Pavel Srba

Spoluautoři projektu:

Ing. arch. Jan Mach,
Ing. arch. Jan Vondrák
a Ing. arch. Filip Cerha

Fotograf: Boysplaynice

Použité materiály:

- tepelné izolace Isover
- sklo Saint-Gobain Glass