



A MAGYAR  
TUDOMÁNY  
ÜNNEPE

# A Saint-Gobain Hungary Kft. fenntarthatósági törekvései és elmozdulás az LCA irányába

KARAFÁ LÁSZLÓ

# A Saint-Gobain és fenntarthatósági céljai

# A Saint-Gobain globálisan

Építési üveg



Gipszkarton és gipsz



Szigetelés



Akusztikus mennyezetek



Csőrendszerek



Homlokzatok és habarcsok



Üvegszálak szövetek



Megoldások belső és külső terek számára



Járműipari üveg



Csiszolóanyagok



## Áruházláncok és szolgáltatási márkák

Franciaország



Egyesült Királyság



Skandinávia



Brazília



Európa



## Speciális márkák

Elektrokrom üveg



Üvegfólia



Építészeti membránok



Tűzálló üveg



Csapágycok



Rugalmas tömlők



Hőálló anyagok



Hőálló kerámiák



Polimer tömítések



Ragasztó habok



# Saint-Gobain Magyarországon



# Saint-Gobain fenntarthatósági célok 2050

- 2019-ben a Saint-Gobain is csatlakozott a UN Global Compact 2050-es NET ZERO vállalatokhoz, elkészítette roadmapjét, melyet a Science Based Targets kezdeményezés validált.
- Offsetting nélkül igyekszünk elérni a karbonsemleges működést



# Saint-Gobain fenntarthatósági célok 2025



**-15%**  
Energia  
fogyasztás



**-20%**  
CO<sub>2</sub>  
kibocsátás

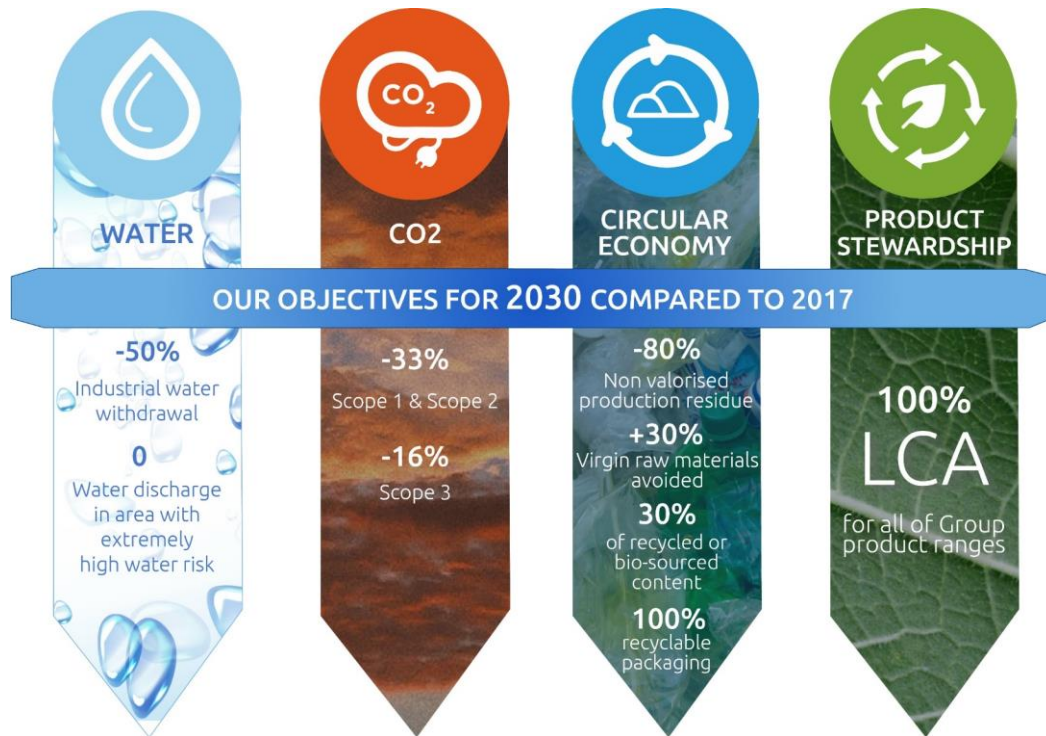


**-80%**  
Szennyvíz  
kibocsátás



**-50%**  
Nem hasznosított  
hulladék

# Saint-Gobain fenntarthatósági célok 2030



# Hol tartunk?



**-15%**  
Energia-  
fogyasztás



**-20%**  
CO<sub>2</sub>  
kibocsátás



**-80%**  
Szennyvíz  
kibocsátás



**-50%**  
Nem hasznosított  
hulladék



**-12%**  
Energia-  
fogyasztás



**-47%**  
CO<sub>2</sub>  
kibocsátás



**-13%**  
Szennyvíz  
kibocsátás



**-64%**  
Nem hasznosított  
hulladék



**-19%**  
Energia-  
fogyasztás



**-32%**  
CO<sub>2</sub>  
kibocsátás



**-51%**  
Szennyvíz  
kibocsátás



**-98%**  
Nem hasznosított  
hulladék



# Biodiverzitás program



- 2020- tól Pilisvörösváron
- 159-ről 200 fölé nőtt a fajok száma
- Több, mint 40 faj védett
- KSZGYSZ – „A környezet védelméért” díj 2023

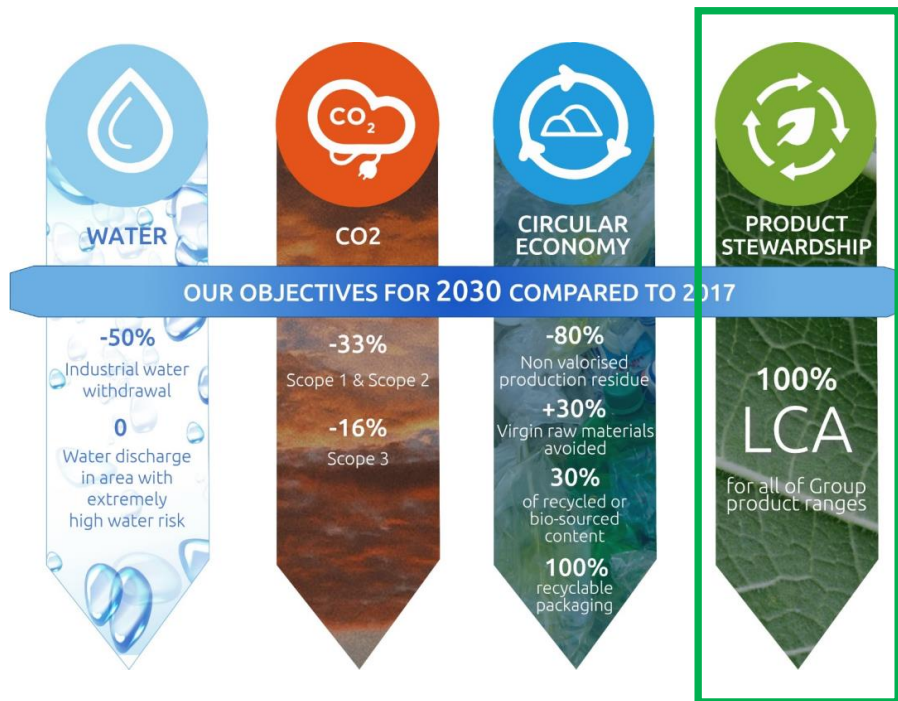
# LCA a Saint-Gobain fenntarthatósági stragéiájában

# Greenwashing

- A greenwashing probléma-e az építőipari szektorban?
  - a válaszadók 88%-a szerint igen
- Hogyan lehetünk biztosak az állítások valódiságában?
  - 50% szerint az LCA/EPD megfelelő bizonyíték

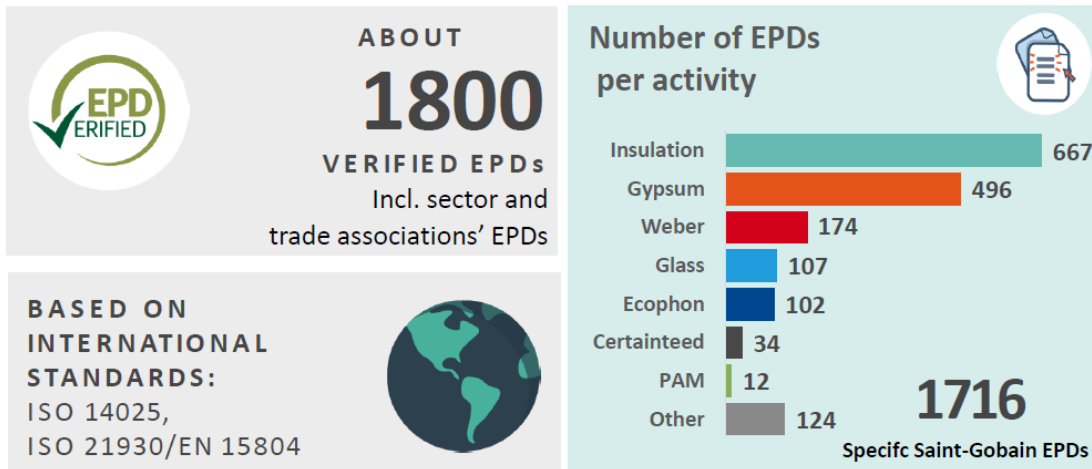


# LCA cél 2030



# Hol tartunk?

August 2022, at Saint-Gobain

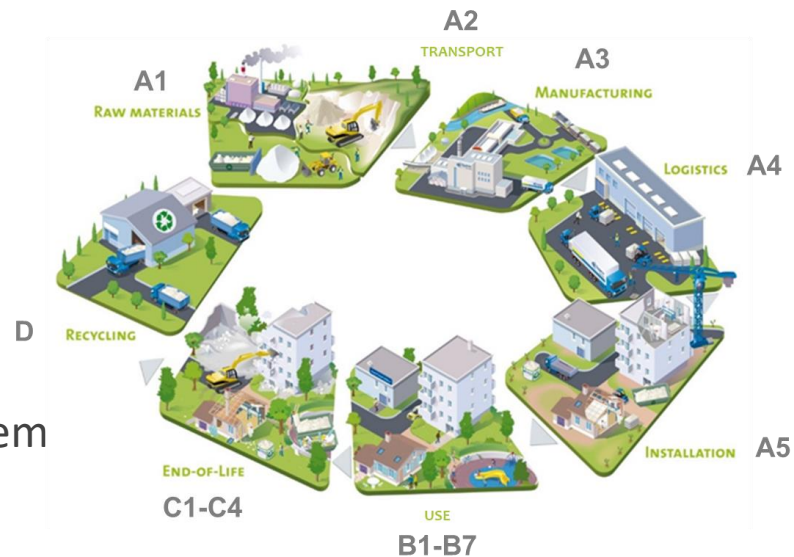


Some of our brands which have EPDs



# LCA gyakorlati infók

- Életciklus összes állomását figyelembe veszi A-D-ig
- GaBi és GaBi Envision software
- EPD program operátor: The international EPD system



# LCA lefedettség - Saint-Gobain Hungary



99,4%



34,3%



0% -> 2024-es cél 15%

# KÖSZÖNÖM A FIGYELMET!

mta.hu



A MAGYAR  
TUDOMÁNY  
ÜNNEPE

**MTA** MAGYAR  
TUDOMÁNYOS  
AKADÉMIA

