

(Téměř) VŠECHNO, co jste kdy chtěli vědět o skle

3000 př. n. l.

Mezopotámie,
Egypt a Sýrie

*První doklady
o výrobě skla*



Jak to vše začalo?



Konec 13. století

české země

*Doklad:
názyvy městeček*



JAK SE SKLO VYRÁBÍ?



Směs křemičitého písku,



vápence,



sody nebo potaše a



dalších přísad

Tavení při



1400 °C



Foukáním,
litím NEBO
lisováním

JAK JE TO SE SKLEM V ČR?

Barevné sklo do zeleného kontejneru, širě do bílého. Pokud je jen zelený kontejner, tak do něj patří sklo všech barev.



Do kontejnerů
na sklo nepatří:
keramika a porcelán
zrcadla
varné sklo
autosklo

CO SE DÁ ZE SKLA UDĚLAT?



Tepelné izolace



MÁ TO SMYSL, TŘÍDĚTE ODPADY!

jaktridit.cz

Co víme o recyklaci skla?

Recyklace skla potřebuje o 90 % energie méně než výroba nového skla

100% recyklovatelné

Recyklace může probíhat stále dokola

Recyklace 1 tuny skla ulehčí ovzduší o 400 kg

exhalací CO₂

