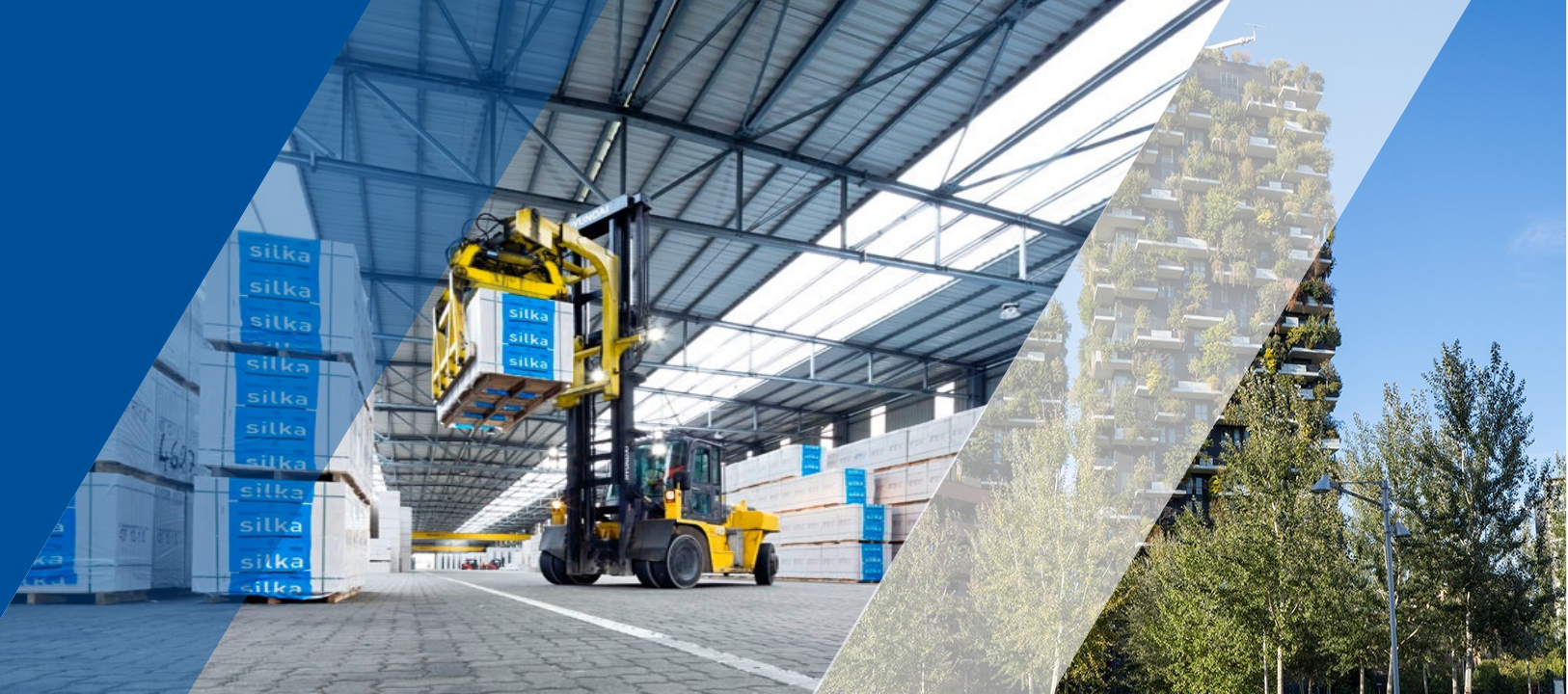


Xella

We are building a sustainable world.



#1



- # 1 Furnizor European de soluții de zidărie
- 22 Țări reprezentante
- Fondată în 1929 și cu sediul în Duisburg, Germania
- 5,460 angajați la sfârșitul anului 2021
- Pionier în procesele de construcție digitale
- Avansat în soluții durabile și eficiente
- Produse de înaltă performanță și mărci de top



- Xella Group este unul dintre cei mai importanți furnizori de soluții de materiale de construcții, care operează la nivel internațional, și industriile conexe. Succesul Xella se bazează pe mărci puternice în segmentul premium, un portofoliu superior de servicii și un model de afaceri solid. Xella reprezintă cea mai bună performanță, calitate premium, inovație și servicii, acționând ca un partener competent și de încredere pentru clienții săi.
- Xella RO, filială locală a grupului, este principalul jucător pe piața de zidărie din țară. Cu misiunea de a contribui durabil la îmbunătățirea mediului construit din România, Xella RO își desfășoară activitatea în trei fabrici situate în Ploiești, Deva și Oradea.
- Pe o piață în continuă dezvoltare, oferim soluții personalizate de zidărie, contribuind astfel la îmbunătățirea mediului construit. Xella România are în portofoliu două mărci de zidărie: Ytong și Macon. Compania deține, de asemenea, mărcile Multipor, soluție de izolare termică, și Silka, blocuri de silicat de calciu.

Xella oferă materiale de construcție durabile și performante. De la blocuri de zidărie simple până la livrarea completă a sistemului de perete.

Xella

YTONG

Beton celular autoclavizat

- Blocurile, elementele și panourile constau din materii prime naturale (nisip, var și ciment)
- Structură poroasă cu proprietăți structurale excelente

Proprietăți structurale și izolare termică



Beton celular autoclavizat

- Cel mai bine vândut brand de BCA din România
- Calitate bună la un preț accesibil

Construcție rapidă și rentabilă



silka

Silicat de calciu

- Blocurile și elementele conțin în principal nisip și var
- Nisip limitat prin legături de silicat de calciu hidrat

Proprietăți portante ridicate și izolare fonică superioară



multiopor

Plăci de izolare minerală

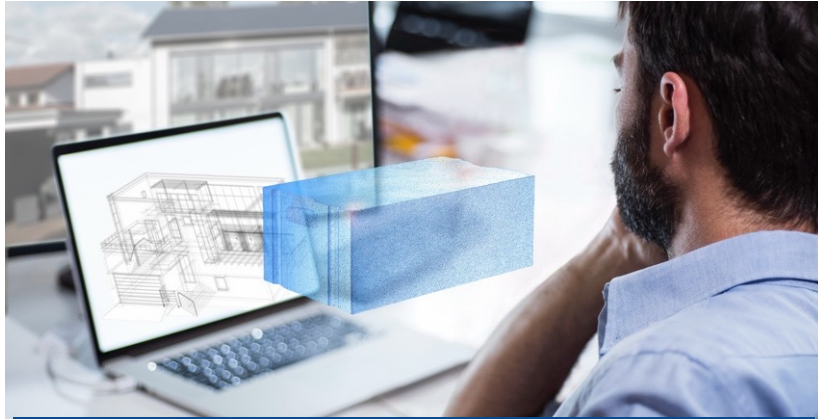
- Material ecologic, bazat pe materiale minerale
- Structură specială și pur minerală

Neinflamabil, pentru lucrări de izolare exterioară și interioară



✓ Eficientizarea costurilor ✓ Formate standard, mari și personalizabile ✓ Ușoare ✓ Proprietăți ridicate de izolare termică și fonică ✓ Sustenabile, durabile & incombustibile

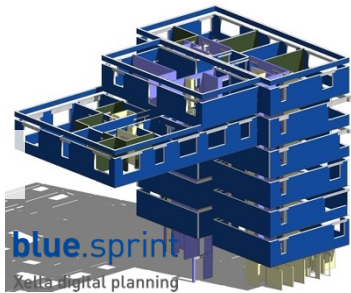
SUPERIOR PROPERTIES IN COMMON



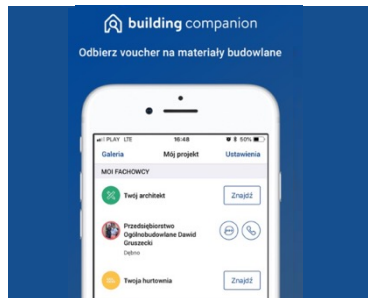
CONSULTAM & PLANIFICAM

Optimizăm procesele și reducem erorile. Costuri de până la 20% și economii de timp de până la 30%.

Digital/BIM



Platformă B2C



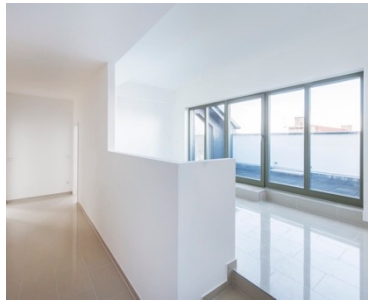
NOI PRODUCEM

Accelerăm construcția: construcție de peste 3,5 ori mai rapidă cu mai puțină muncă manuală.

Formate mari



Zidărie cu izolație termică superioară



Soluția noastră de planificare digitală blue.sprint: eficiență crescută pe parcursul întregului proces de planificare, producție și construcție

xella

blue.sprint

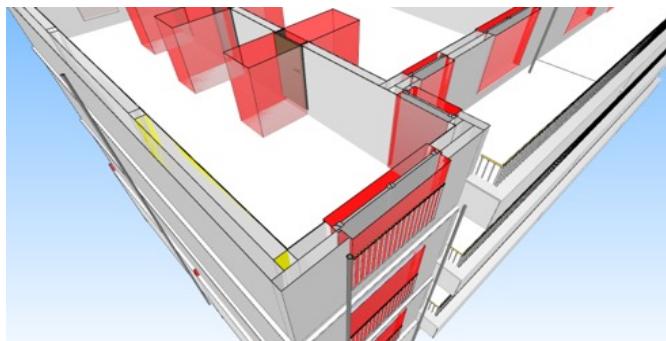
Xella digital planning



PLANIFICARE DIGITALĂ




- Planificăm și sprijinim din faza de proiectare până la BIM (Building Information Modeling)
- Conștientizarea sporită: reducerea deșeurilor



PRODUCȚIE & LOGISTICĂ



- Producție direct din modelul IFC (Industry Foundation Class) formatul standard deschis p BIM 
- Lanțul de comandă și aprovizionare fără întreruperi și rentabil prin interfețe digitale



PROCESUL DE CONSTRUCȚIE



- Livrare la timp: șantier „curat” și organizat
- Timp de construcție: construcție mai simplă și mai rapidă de pereți, tavan și acoperiș

Harta ESG se bazează pe trei piloni



Reducerea continuă a **emisiilor de CO2** la nivelul tuturor operațiunilor și de-a lungul lanțului valoric



Dezvoltarea circulară a produselor și reutilizarea resturilor din producție



Condiții de muncă **sigure și incluzive**, oportunități de dezvoltare și diversitate de gen



ESG face parte din procesul decizional Xella

Inovare: Centru de tehnologie și cercetare orientat spre furnizarea de noi produse și procese

Xella



- Xella este singura companie europeană din industria materialelor de construcții care operează propriul Centru de Tehnologie și Cercetare.
- Situat în apropiere de Berlin (Germania), lucrăm la soluții pentru a îmbunătăți produsele noastre pentru o economie circulară și la noi procese de producție.
- De asemenea, lucrăm la utilizări alternative pentru produsele noastre la sfârșitul ciclului de viață, de ex. plăci acustice sau ca materii prime înlocuitoare pentru alte materiale de construcție.

ECHIPELE NOASTRE DE CERCETARE SUNT CONSTANT LUCRU LA PRODUSE NOI, OPTIMIZAREA REȚETE DOVDATE.

Xella

#WeAreXella