



Diversity / Overfladeteknologi

Begyndelsen på noget stort

Diversity

Navnet betyder mangfoldighed. Diversity-teknologien er ikke en etableret standard, netop fordi mulighederne er mangfoldige.

Teknologien gør, at man med afsæt i almindelige 3D-tegningsfiler er i stand til at omsætte geometrien til koordinerede robotbevægelser. Dette bevirker, at man kan virkeliggøre en given geometri i vådt ler.

Strøjer Tegl Systems har sammen med virksomheden Odico udviklet og søgt patent på en produktionsteknologi, som giver formgiveren helt nye muligheder for at lave 3D-baserede teglløsninger. Teknologien er indarbejdet i produktionen hos Strøjer Tegl.



"Diversity er meget mere end blot et produkt. Det er et eksempel på, hvordan vi gennem innovation kan være med til at give de æstetiske beslutningstagere flere muligheder for at skabe unikke teglløsninger. Metoden åbner for mangfoldige og særprægede løsninger, og detaljerigdommen i den enkelte sten kan forenes med den overordnede arkitektur."

Head of Brick_lab

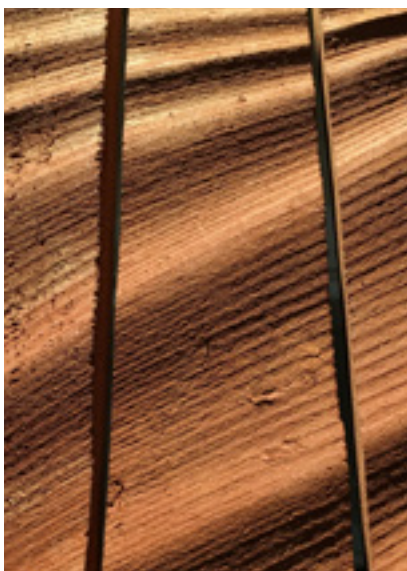
Diversity skal ses som en formgivende overfladeteknologi, som kan tilføjes tegl i diverse formater. Mulighederne defineres af lerets naturlige begrænsninger. I dag er vi ikke afhængige af, at tegl skal være en del af bygningens bærende konstruktion. Diversity kan derfor både indtænkes som en del af en konstruktiv teglklods eller et dekorativt bygningselement.

For at forstå mulighederne i teknologien, skal man tænke i vådt ler, fremfor at tænke i brændt tegl. Det våde ler har den egenskab, at det nemt kan formes og dermed kan man tilføje materialet et højt designmæssigt indhold. En kreativ tænkemåde, hvor tegls form og design i første omgang opfattes som "flydende" og formbart, så det kan tilpasses arkitektens overordnede vision for byggeriet. Den nye teknologi revolutionerer fremstillingen af geometrisk udfordrende former i tegl, inden for en økonomisk tilgængelig ramme.

Vi kan levere Diversity tegl i diverse farver baseret på et udvalg af vores sortiment i blødstrøgne facadesten. Teglene designes, produceres og leveres efter ordre til den enkelte opgave.



Diversity tegl tilpasses hver enkelt projekt i tæt samarbejde med arkitekt og bygherre, så udtrykket understøtter visionen for projektet bedst muligt.





Kontakt os hvis du ønsker tilbud, rådgivning eller hvis du vil vide mere om Diversity.
Billedernes farvegengivelse bør kun betragtes som vejledende.

**STRØJER
TEGL**
■ Systems

Strøjer Tegl Systems A/S
Bogyden 12
DK-5610 Assens
+45 64 79 13 99
info@strøjertegl.dk
www.strøjertegl.dk