



Datum: December 2008 - Blad: 140 - Sida: 1/2

Ytong Innerväggelement

Teknisk data

Ytong Innerväggslement är rumshöga väggelement av lättbetong som kan användas för icke-bärande innerväggar i alla slags byggnader.

- Optimerad modulprojektering
- Snabbt byggarbete
- Arbetskraftsbesparande
- Inga ställningskostnader
- Låg vikt
- Ljuddämpande
- Slät yta för tapet eller kakel
- Sunt inomhusklimat
- Optimalt brandskydd

Produkt

Ytong Innerväggslement tillverkas av naturliga råmaterial: sand, kalk, cement och vatten. Elementen finns i tjocklekarna 75 mm och 100 mm, i höjder från 2360 till 3500 mm och i bredder från 200 mm till 600 mm.

Ytan är slät.

Densitet: 575 kg/m³

Element kan levereras i specialmått.

Egenskaper

Ytong Innerväggslement är formstabila, har stor styrka och låg vikt. Elementen är brandsäkra. De är tillverkade av oorganiska material som är motståndskraftiga mot fukt och mögel.

Montering

Ytong Innerväggslement ställs upp enl. DS 420 med kran på utjämnat underlag med YTONG Elementlim Fix-P/Fix-P, vinter.

Alternativt kan man undergjuta med bruk. Lodräta delar limmas med Elementlim Fix-P/Fix-P, vinter.

Ytbehandling

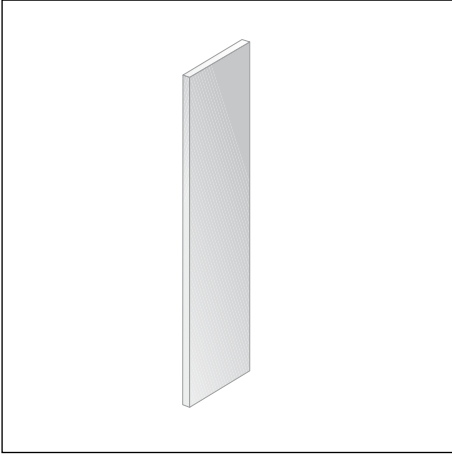
Den släta ytan spacklas. Sedan går det att tapetsera eller kakla.

Transport och förvaring

Ytong Innerväggslement levereras direkt till byggarbetsplatsen.

Ytong Element ska förvaras torrt.

YTONG



Ytong Innerväggelement

Teknisk data

CE-märkningsdata

Tekniskt godkännande Z-17.1-28

Benämning	Innerväggelement
Genomsnittlig tryckstyrka [MPa]	5,00
Värmeledningsförmåga λ^R [W/mK]	0,16
Densitet [kg/m³]	575 ± 25
Krympning [mm/m]	0,20
Diffusionsmotstånd μ	5/10
E-modul Eok [MPa]	2024
Måttoleranser [mm/m]	
Längd	± 1,0
Bredd	± 1,5
Höjd	± 1,5
Brandtålighet	Ej brännbar
Brandklass	A1

Dessa angivelser är sammanställda och utgivna av Xella Danmark A/S. Vi använder i vårt informationsmaterial de kunskaper som är tillgängliga vid publiceringstillfället.

För användning av lättbetong gäller särskilda bestämmelser, regler, godkännanden och ändringar av dessa, och våra upplysningar är inte juridiskt bindande. Det är den projekterandes ansvar att se till att lagar och regler alltid följs.

Xella Sverige filial till

Tfn.vx +46(0) 40 59 33 70

Xella Danmark A/S

Fax: +46(0) 40 59 33 77

Derbyvägen 6E

S-212 35 Malmö

www.ytong-siporex.se

YTONG