

Tecto White

Structurele, vochtwerende bouwplaat met een witte eindlaklaag voor de aftimmering van onderdaken

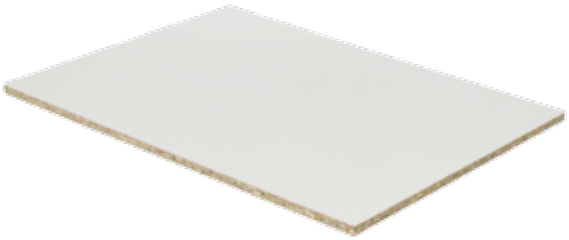
De structurele Tecto White-bouwplaat is een hogedensiteitsspaanplaat met sterk schroefbare kern en verlijmd met MUF-lijm. De plaat wordt aan één zijde voorzien van een industrieel aangebrachte witte eindlaklaag. De plaat vertoont een minimale uitzetting en zwelling onder invloed van hoge luchtvochtigheid. De milieuvriendelijke witte UV-acryllak heeft een zeer hoog vastestofgehalte. Ze wordt aangebracht met walsen en uitgehard onder ultraviolet licht. Deze behandeling zorgt voor een strak en kwalitatief gecoat oppervlak. Tecto White kan in serviceklasse 2 ingezet worden (beperkingen in temperatuur en omringende luchtvochtigheid) en is toepasbaar in de biologische risicoklassen 1 en 2 van EN 335-3.

Toepassingen

- Daken

Eigenschappen

- Productklasse P5
- Structurele toepassingen
- Vochtwerend
- Gelakt



UNILIN

Tecto White

Toepassingen

Tecto White is geschikt voor dragende toepassingen in vochtige omstandigheden. Dit maakt van Tecto White de ideale plaat voor de (prefab-)dakenbouw, waarbij de witte zijde aan de binnenzijde van het dak wordt geplaatst. De witte eindlaklaag zorgt meteen voor een mooi afgewerkt eindresultaat.

Technische specificaties

Algemene kenmerken + Norm	Eenheid	Gemiddelde waarden
Dikte EN 324-1	mm	10
Technische kenmerken + Norm		**5/95 percentielwaarden**
Buigsterkte EN 310	N/mm²	18
Treksterkte EN 319	N/mm²	0,45
Elasticiteitsmodulus EN 310	N/mm²	2550
Zwelling/24 uurEN 317	%	13
Treksterkte na cyclus EN 321 option 1	N/mm²	0,25
Zwelling na cyclus EN 321 option 1	%	12

Tecto White voldoet aan de algemene vereisten zoals beschreven in tabel 1 van norm EN 312 en valt onder formaldehydeklasse E1.

Beschikbare afmetingen en diktes

Tecto White is beschikbaar op stock. Raadpleeg het volledige voorraadprogramma van UNILIN Panels op www.unilinpanels.com.

Voor onze technische mogelijkheden inzake andere diktes en afmetingen alsook minimum afnames, gelieve contact op te nemen met ons verkoopsteam of te mailen naar info.panels@unilin.com.

Certificaten

UNILIN, division panels engageert zich actief voor een duurzaam bosbeheer. Daarom is Tecto White op aanvraag verkrijgbaar met PEFC- en FSC®-labels.

UNILIN, division panels
Ingelmunstersteenweg 229 - B-8780 Oostrozebeke
info.panels@unilin.com / www.unilinpanels.com

04/09/2019