

TEBOPRIME

PRODUCT OMSCHRIJVING

Opbouw: 100% Okoume door-en door multiplex

Volumieke massa: 500 kg/m³ (+/- 10%)

Kwaliteit van de dekfineren: 2 zijden voorzien van een witte grondlaag 100/100µ dik

Lijmklasse (volgens NEN EN 636-3): klasse 3

Formaldehyde emissie (volgens NEN EN 13986 & EN 636): E1

Pentachloorfenol gehalte: PCP ≈ 0 ppm

AFMETINGEN, AANTAL LAGEN & VERPAKKING

Dikten (mm)	Aantal lagen	Afmetingen (mm)	Aantal platen per pak
10	(5)	2500 x 1220	45
12	(5)		37
15	(7)		30
18	(9)	3100 x 1530	25
22	(11)		20

Andere afmeting en dikten: in overleg

OPTIES

Verduurzamingsbehandeling: schimmel & insecticide, anti termiet: op aanvraag

OPSLAG

Vlak, op strijken, in een droge en geventileerde omgeving, vermijdt contact met de grond.

Op de bouwplaats in de schaduw en afgedekt, vermijdt contact met de grond.

VERWERKEN

Vakkundige verwerking overeenkomstig onze richtlijnen met inachtneming van de veiligheidsvoorschriften alsmede de plaatselijke verordeningen.

Compatibiliteit voor verfbekleding

Het TeboPrime multiplex is voorzien van een grondverf op waterbasis.

Alleen acrylverven zijn compatibel; terpentijnverven zijn uitgesloten.

PRODUCTIE LOKATIE

De productie vindt bij de Thebault groep in Frankrijk in Magné (79)



Wanden, gevels, topgevels, boeiborden.

Geschikt voor alle zware buitentoepassingen die moeten worden voorzien van een afwerklaag.



Groupe THEBAULT

47, rue des Fontenelles
79 460 MAGNE - France
Tél : +33 (0)5 49 35 70 20
Fax : +33 (0)5 49 35 21 10
info@groupe-thebault.com

www.groupe-thebault.com

SPECIFICATIES

karacteristieke waarden (MPa) volgens NEN EN 789 - 1058 met betrekking tot berekeningen volgens de eurocodes

		10	12	15	18	22
Elasticiteitsmodulus (e_m)	//	3597	4136	3464	3240	3828
	_ _	5653	5114	5786	6010	5422
Buigweerstand (f_m)	//	22,4	22,4	18,7	17,4	19,7
	_ _	42,2	36,5	40,3	39	34,6
Andere technische waarden	Andere technische waarden zijn op aanvraag beschikbaar: Trekweerstand(f_t), drukvastheid(f_c), scheluw trekken(f_v), kromtrekken(f_r) (hol/bol) E-moduul: Trek(E_t), druk(E_c), scheluw trekken (G_v), kromtrekken (G_r) (hol/bol)					

Toepassing

Gebruik in dragende constructies volgens NEN EN 13986, NEN EN 636-3	Geschikt voor gebruik in dragende constructies in buitentoepassing overeenkomstig service klasse 3 volgens NEN EN 1995-1-1
Toepassing als gevelbekleding	verwijzen wij naar de geldende bouwvoorschriften

Dampdoorlatendheid

Volgens NEN EN 13986 Tabel N°9	Nat	Droog
	70 μ	200 μ

Uittrekweerstand (dikte = 15 mm)

Gespijkerd	Gemiddelde trekweerstand	plaat oppervlak en kanten: 35 daN	
Geschroefd		180 daN	Zijkant

Warmtegeleiding coëfficiënt

Volgens NEN EN 13986	$\lambda = 0,13$
----------------------	------------------

Brandclassificatie

Volgens NEN EN 13501-1	D-s2, d0 (Minimale dikte 9mm)
------------------------	-------------------------------

Geluidsabsorptie

Volgens NEN EN 13986 Tabel N°10	Frequentiebereik	
	250 Hz tot 500 Hz	1000 Hz tot 2000 Hz
	0,10	0,30

Luchtgeluidsisolatie

Volgens NEN EN 13986, Par 5.10	De maatregelen ter bestrijding van geluid R van een plaat op houtbasis wordt alleen gemeten in dB, afhankelijk van de oppervlakte massa m_A in kg/m^2 overeenkomstig de volgende vergelijking (uitsluitend geldig bij een frequentiebereik tussen de 1 kHz en 3 kHz en voor een oppervlakte massa $>5 kg/m^2$): $R = 13 \times \log (m_A) + 14$
--------------------------------	--

NALEVING VAN REGELGEVING EN CERTIFICATIE

CE structure attestation of conformity 2+	0380 - DOP* - CPR - EN 13986 : 2004 + A1 : 2015 - EN 636-3 S E1 * DOP : Déclaration Of Performance available on www.groupe-thebault.com
--	---

Keurmerken (Land)		Eco certificaat	CE Keurmerk
NF Extérieur CTB-X (F)	KOMO (NL)	FSC	CE S (Structure)