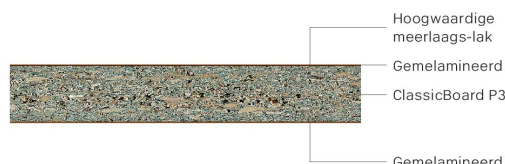


Technisch gegevensblad

PrimeBoard XTreme P3

Melamine houtspaanplaat voor de vochtige ruimtes met hoogwaardige en innovatieve meerlaagse laklaag bestaande uit een duurzame elastische functionele laag en UV-uitgeharde acryllakken.



Toepassingen



Meubel- en interieurinrichting

Eigenschappen



Hoge glans



Diversiteit in decor en/of structuur



Onderhoudsvriendelijk



Anti-fingerprint



Vochtbestendig / vocht-dicht



Verwerkingsvriendelijk

Certificaten



Specificatie								Eenheid	Testnorm
Nominale dikte	13	16	18	19	22	25	28	mm	
Diktetolerantie	+0,5/-0,3	+0,5/-0,3	+0,5/-0,3	+0,5/-0,3	±0,5	±0,5	±0,5	mm	EN 14323
Lengte- en breedtetolerantie	± 5							mm	EN 14323
Vlakheid	≤ 2 ¹⁾							mm/m	EN 14323
Kartelrand	≤ 10							mm	EN 14323
Gedrag bij krassen	≥ 3 ²⁾	≥ 2,5 ³⁾ ≥ 3 ²⁾	≥ 2,5 ³⁾ ≥ 3 ²⁾	≥ 2,5 ³⁾ ≥ 3 ²⁾	≥ 2,5 ³⁾ ≥ 3 ²⁾	≥ 2,5 ³⁾ ≥ 3 ²⁾	≥ 2,5 ³⁾ ≥ 3 ²⁾	N	gebaseerd op EN 15186 / Procedure B
Micro krasbestendigheid	1							Klasse	DIN CEN/TS 16611; IHD-W-466 / Procedure A
Snijtest	≤ 1							Kernwaarde	EN ISO 2409
Chemische weerstand	1B							Belastingsgroep	DIN 68861-1
Glans van het oppervlak	≤ 5 / 60° ²⁾	≥ 90 / 60° ³⁾ ≤ 5 / 60° ²⁾	≥ 90 / 60° ³⁾ ≤ 5 / 60° ²⁾	≥ 90 / 60° ³⁾ ≤ 5 / 60° ²⁾	≥ 90 / 60° ³⁾ ≤ 5 / 60° ²⁾	≥ 90 / 60° ³⁾ ≤ 5 / 60° ²⁾	≥ 90 / 60° ³⁾ ≤ 5 / 60° ²⁾		EN 13722
Schuurbestendigheid	2B							Belastingsgroep	DIN 68861-2
Lichtechtheid (xenon-booglamp)	min 4 Grijsschaal min 6 Wolblauw schaal								EN 15187
Scheurgevoeligheid	5							Niveau	EN 14323
Gedrag bij droge hitte	7D (70 °C)							Belastingsgroep	DIN 68861-7

Technisch gegevensblad

PrimeBoard XTreme P3

Specificatie								Eenheid	Testnorm
Nominale dikte	13	16	18	19	22	25	28	mm	
Gedrag in vochtige warmte	8B (70 °C)							Belastingsgroep	DIN 68861-8
Oppervlakfouten	Oppervlakdefecten mogen geen storende werking hebben. Oppervlakte fouten niet groter dan 1,0 mm ² en gedetecteerd vanaf een waarnemingsafstand van 0,7 m en een kijkhoek van ongeveer 30° tijdens de evaluatie van het oppervlak zijn toegestaan. Max. 1 onvolmaaktheid per m ² is toegestaan. Het totale aantal toegestane defecten per plaat kan worden geconcentreerd op één punt of worden opgesplitst in meerdere defecten.								AMK-MB-009
Brandgedrag	normaal ontvlambaar								
Brandgedrag (Euroklasse)	D-s2,d0 volgens EN 13986 afhankelijk van de uiteindelijke toepassing (dikte: ≥ 9 mm / ruwe dichtheid: ≥ 600 kg/m ³)								
Formaldehyde-emissieklasse	E1 E05								EN 717-1
Gemiddelde dichtheid	740 - 690 ⁴⁾	690 - 680 ⁴⁾	690 - 680 ⁴⁾	690 - 680 ⁴⁾	680 - 660 ⁴⁾	680 - 660 ⁴⁾	660 - 640 ⁴⁾	kg/m ³	EN 323
Buigvastheid	15 ⁴⁾	14 ⁴⁾	14 ⁴⁾	14 ⁴⁾	12 ⁴⁾	12 ⁴⁾	11 ⁴⁾	N/mm ²	EN 310
E-module buigvastheid	2.050 ⁴⁾	1.950 ⁴⁾	1.950 ⁴⁾	1.950 ⁴⁾	1.850 ⁴⁾	1.850 ⁴⁾	1.700 ⁴⁾	N/mm ²	EN 310
Dwarstrekvastheid	0,45 ⁴⁾	0,45 ⁴⁾	0,45 ⁴⁾	0,45 ⁴⁾	0,4 ⁴⁾	0,4 ⁴⁾	0,35 ⁴⁾	N/mm ²	EN 319
Uitzetting na wateropslag (24 uur)	17 ⁴⁾	14 ⁴⁾	14 ⁴⁾	14 ⁴⁾	13 ⁴⁾	13 ⁴⁾	13 ⁴⁾	%	EN 317

¹⁾ Bij symmetrische opbouw

²⁾ XTreme Matt

³⁾ XTreme Hoogglans

⁴⁾ Basismateriaal

Aanvullende informatie

Productnorm	• gebaseerd op EN 14322
Toepassingsgebieden	• Exclusieve interieur- en projectinrichtingen, woon- en slaapkamermeubilair / schuifdeuren, badkamermeubilair en keukenfronten.
Basismateriaal	• ClassicBoard P3 • Houtspaanplaat type P3, geschikt voor niet-dragende doeleinden in vochtige zones.
Productveiligheid	• Dit product is in overeenstemming met de REACH-verordening EG 1907/2006 een fabricaat en dit fabricaat hoeft niet aan registratieplicht krachtens artikel 7 onderworpen te worden. • Wij fabriceren het product zonder toevoeging van halogenen, zware metalen, conserveringsmiddelen, houtbeschermingsmiddelen en organische oplosmiddelen.

Technisch gegevensblad

PrimeBoard XTreme P3

Bijzonderheden	<ul style="list-style-type: none"> De laklaag kan enkel- of dubbelzijdig aangebracht worden. Decors: zie PrimeBoard XTreme collectie De belangrijkste kwaliteitskenmerken van PrimeBoard XTreme staan vermeld in dit document. Eigenschappen die hier niet worden genoemd, maar die individueel vereist zijn, kunnen indien nodig en op verzoek worden bepaald in overeenstemming met de relevante normen en testprocedures. Door het industriële productieproces en ondanks de modernste productietechnologie is het niet mogelijk om een volledig foutloos oppervlak te produceren; kleine onvolkomenheden en oneffenheden in het oppervlak zijn daarom toegestaan. Om de hoogwaardige oppervlakken te beschermen, voorziet Pfleiderer de gelakte oppervlakken van een beschermfolie. Deze beschermfolie moet zo snel mogelijk na de verwerking worden verwijderd – uiterlijk 6 maanden na levering – om ervoor te zorgen dat de folie zonder residu's kan worden verwijderd. Bovendien mogen gemelamineerde platen niet worden blootgesteld aan direct zonlicht (UV-straling).
Afstoting	<ul style="list-style-type: none"> PrimeBoard XTreme is ingedeeld in afvalhoutklasse A2. De bekende afvalverwijderingsvoorschriften met betrekking tot materiaal- en energetische recycling zijn van toepassing.
Opmerkingen	<ul style="list-style-type: none"> FSC-certificering of PEFC-certificering – Op aanvraag verkrijgbaar. FSC license code: FSC® C011773 PEFC license code: PEFC/04-32-0828
Kleuren en oppervlakken passen bij elkaar	<ul style="list-style-type: none"> Decor, structuur en drager beïnvloeden het uiteindelijke uiterlijk van het eindproduct. Door de productspecifieke verschillen in productietechnologieën, zelfs identieke decor/structuur/basiscombinaties binnen of met verschillende productgroepen en formaten tot lichte optische en haptische afwijkingen. Dergelijke afwijkingen vormen geen gebrek. Vooraf de keuze van de oppervlakstructuur heeft een belangrijke invloed op de visuele indruk, de haptische perceptie en de technische kenmerken van het product. Zo kan de algemene indruk van een decor bijna volledig veranderen afhankelijk van de oppervlakstructuur. Bovendien kunnen mechanische invloeden op het productoppervlak leiden tot een hoger contrasterende optische waarneming met donkere decors. Om ervoor te zorgen dat u altijd het beste resultaat behaalt met onze producten en om eventuele afwijkingen vooraf op te helderen, adviseren wij u graag individueel.

Meer informatie over producten, formaten en decor/structuur-combinaties vindt u op www.pfleiderer.com.

© Copyright 2023 Pfleiderer Deutschland GmbH

Deze informatie is zeer zorgvuldig opgesteld. Wijzigingen voorbehouden. Druktechnisch afhankelijke kleurafwijkingen zijn mogelijk. Op grond van de continue verdere ontwikkeling en verandering van onze producten, mogelijke veranderingen van de relevante normen, wetten en bepalingen vormen onze technische gegevensbladen en productdocumenten uitdrukkelijk geen juridisch bindende toezegging van de daar aangegeven eigenschappen. In het bijzonder kan hieruit geen geschiktheid voor een concreet gebruiksdoeleinde af worden geleid. Het is daarbij de persoonlijke verantwoordelijkheid van de afzonderlijke gebruiker, de verwerking en geschiktheid van de in dit document beschreven producten steeds zelf voor het beoogde gebruik van tevoren te testen, net als de juridische randvoorwaarden en steeds met de actuele stand van de techniek rekening te houden. Verder verwijzen wij uitdrukkelijk naar de geldigheid van onze algemene bedrijfsvoorwaarden.