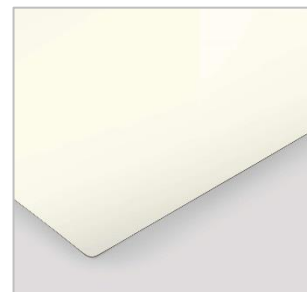


Technische fiche

EGGER laminaat PerfectSense Topmatt



Materiaalbeschrijving

EGGER laminaat PerfectSense Topmatt is een decoratief laminaat op basis van verhardbare harsen. Het matte laminaatoppervlak is op basis van een lakoppervlak gehard met elektronenstralen en bezit een anti-vingerafdrukeigenschap.

Toepassingsgebieden

Voor veeleisende binnentoepassingen. Klassieke toepassingsgebieden zijn onder andere: werk-, tafel- en schrijftafelbladen, deurelementen, wandbekledingen, meubelfronten, corpussen en rekken. Laminaat PerfectSense Topmatt onderscheidt zich door zijn hoge krasvastheid en kan daardoor voor intensief gebruikte horizontale oppervlakken ingezet worden.

Uitvoeringen

Afhankelijk van de nominale dikte kan het Topmatt laminaat als vel of op rol geleverd worden.

Overzicht van opdrachtgebonden levermogelijkheden

Nominale dikte – laminaatvel	0,60 en 0,80 mm
Nominale dikte – op rol	0,60 mm
Breedte	1.310 mm
Maximale lengte	5.600 mm
Minimale lengte	800 mm
Rollenlengte	200 en 400 m
Kerndiameter	150 mm
Min. afnamehoeveelheid	260 m ²

Technische gegevens

Laminaten met een oppervlak op lakbasis worden in de productnorm EN 438:2016 tot hertoe niet beschreven. Aanleunend aan de norm EN 438-3:2016 kan EGGER laminaat PerfectSense Topmatt als HGS (Horizontal General-purpose Standard) geassocieerd worden. Dit betekent dat het laminaat voor horizontale toepassingen zonder postforming kan worden toegepast.

Eigenschap	Testnorm	Eenheid of kenmerk	Waarde
Dikte	EN 438-2:2016	mm	± 0,10
Lengte ¹⁾ en breedte ^b	EN 438-2:2016	mm	+10/-0
Effen ^a	EN 438-2:2016	mm/m (max.)	60
Slijtvastheid	EN 438-2:2016	aantal omwentelingen (min.)	150
Stootbelasting met kleine kogel	EN 438-2:2016	N (min)	≥ 20
Krasvastheid	EN 438-2:2016	graden	≥ 4
Bestendigheid tegen waterdamp	EN 438-2:2016	graden (min.)	4
Bestendigheid tegen droge warmte (160 °C)	EN 438-2:2016	graden(min.)	4
Maatvastheid bij verhoogde temperatuur	EN 438-2:2016	% max. L ^a T ^b	0,55 1,05
Bestendigheid tegen vochtige warmte(100 °C)	EN 438-2:2016	graden (min.)	4
Vlekbestendigheid	EN 438-2:2016	graden (min.) groep 1 en 2 groep 3	5 4
Lichtechtheid (Xenon-booglamp)	EN 438-2:2016	grijswaarde	4 bis 5

¹⁾ lengtetolerantie geldt niet bij laminaat op rol

^a op voorwaarde dat de laminaat volgens de richtlijnen van EGGER bewaard worden.

^b de grensafwijkingen voor fixmaten moeten tussen koper en EGGER overeengekomen worden.

L^a = in de langsrichting (of vezelrichting) van de vezelbaan (gewoonlijk de richting van de langste plaatmaat).

T^b = in de dwarsrichting (dwars op de vezelrichting) van de vezelbaan (rechthoekig op L).

Gebruikstechnische richtlijn

Laminaat PerfectSense Topmatt is voorzien van een beschermfolie ter bescherming van het oppervlak tijdens transport en verwerking.

Meer gedetailleerde info kunt u vinden in de fiche "EGGER laminaat met beschermfolie".

Het oppervlak op basis van lak bij PerfectSense Topmatt kan leiden tot een kleurverschil met andere EGGER producten.

„Een 100 % nauwkeurige kleurovereenkomst tussen Eurodekor, PerfectSense gelakte platen en EGGER laminaat kan niet gegarandeerd worden.

Opslag / verwerking

Informatie over opslag en verwerking vindt u in de "Verwerkingsrichtlijnen EGGER laminaat".

Onderhouds- en reinigingsvoorschriften

EGGER laminaat PerfectSense Topmatt behoeft dankzij zijn sterk en hygiënisch oppervlak geen speciaal onderhoud. Het oppervlak is over het algemeen gemakkelijk te reinigen. Gelieve geen sanitairreingers of reinigingsmiddelen met schurende bestanddelen te gebruiken; deze kunnen namelijk leiden tot krassen en veranderingen in glansgraad.

Gedetailleerde informatie vindt u in de fiche "Reinigings- en onderhoudsvoorschriften EGGER laminaat"

Begeleidende documenten / Productinformatie

Gedetailleerde informatie vindt u in volgende documenten:

- "Verwerkingsrichtlijnen EGGER laminaat"
- Technische fiche "EGGER laminaat met beschermfolie"
- Technische fiche "Reinigings- en onderhoudsvoorschriften EGGER laminaat"

Deze technische fiche werd naar eer en geweten en uiterst zorgvuldig opgesteld. De informatie die op dit gegevensblad wordt vermeld, is zowel op praktische ervaring als op interne tests gebaseerd en geeft onze huidige kennis weer. Dit wordt alleen ter informatie gegeven en biedt geen garantie met betrekking tot de eigenschappen van de producten of hun geschiktheid voor specifieke toepassingen. Onder voorbehoud van drukfouten, normfouten en vergissingen. Bovendien kunnen uit de voortdurende ontwikkeling van EGGER laminaat en uit de wijzigingen van normen en documenten van het publieke recht technische wijzigingen voortvloeien. Daarom kan de inhoud van deze technische fiche niet als gebruiksaanwijzing of als wettelijke basis worden gebruikt. Behoudens andersluidende bepalingen zijn onze algemene voorwaarden van toepassing.