

**BIOGEBASEERD
MET ULTRAHOGE
PRESTATIES**

Biologische formule
getest volgens
NF EN 16640

Druk verkeer
en intensief gebruik

Zeer hoge mechanische
en chemische weerstand

Brandklasse C_{fl}S1*

Glijdt niet

Alle houtsoorten

Lichte amberkleurige
tint

Opera®



DOEL EN PRESENTATIE

- OPERA® is een biogebaseerde tweecomponenten parketlak op basis van polyurethaanharsen. Hij bevat 71% natuurlijke, biogebaseerde en minerale ingrediënten (niet afkomstig van biologische landbouw), waaronder 23% biogebaseerde koolstof gemeten volgens de norm NF EN 16640.
- Met zijn uitzonderlijke prestaties is OPERA® bijzonder geschikt voor het lakken van openbare ruimten met druk verkeer en intensief gebruik.
- Het polyurethaanhars zorgt voor een perfect evenwicht tussen de hardheid die nodig is voor een maximale slijtweerstand (TABER 14 mg) en de flexibiliteit die nodig is voor een hoge schokbestendigheid (> 50 cm).
- De chemische weerstand is getest volgens NF EN 13442 en voldoet aan de hoogste eisen.
- OPERA® hecht uitstekend op alle houtsoorten. Het hoge dekkend vermogen garandeert een uitstekend aanbrengemak. De lak zorgt voor natuurlijke warmte en benadrukt de houtnerf.
- Glijdt niet: gladheid getest door Labosport.

*Brandklasse C_{fl}S1 verkregen op parket in eik of beuk van 8 mm dik bevestigd aan de drager.

VOORBEREIDING VAN DE ONDERGROND

- Het oude of nieuwe parket vlak polieren: het te lakken hout "blank" schuren (korrel 24 of 36), verfijnen met korrel 50 of 60 en de eindafwerking dient te gebeuren met korrel 100 of 120.
- Daarna zorgvuldig ontstoffen.
- Het parket dient volkomen droog en schoon te zijn; de vochtigheid moet minder dan 10% zijn; raadpleeg de geldende Technische Fiche (gebruik geen detergents of bleekmiddelen).
- Op gelijkijd parket wordt het gebruik van BLANCHON VOEGENKIT VOOR HOUT aanbevolen voor een "kleurechte" opvulling (raadpleeg de Technische Fiche van dit product).

Behandeling tegen insecten

- Indien nodig een aangepast behandelingsproduct gebruiken.

Beitsen

- Het geschuurde parket ("blank geschuurd" hout) kan gebeitst worden met BLANCHON AQUATEINTE® 2K. In dit geval, na droging hiervan, rechtstreeks OPERA® aanbrengen in 3 lagen of 1 laag PRIM'SEALER, PRIM'GOLD®, PORIËNVULLER GEURARM of POLY PRIM BLANCHON gevolgd door 2 lagen OPERA®.
- Het geschuurde parket ("blankgeschuurd" hout) kan eveneens gebeitst worden met BLANCHON HOUTBEITS speciaal parketleggers, of BLANCHON HOUTVEROUDERAAR (positieve tinten). In dit geval na droging van het verfproduct een laag PORIËNVULLER GEURARM of POLY PRIM BLANCHON aanbrengen om de kleur te fixeren (in dit specifieke geval geen PRIM'SEALER of PRIM'GOLD® gebruiken). Vervolgens OPERA® aanbrengen.
- In ieder geval nooit het verfproduct ontkorrelen, maar enkel de tweede afwerkingslaag, om geen kleurverschil te veroorzaken.
- Gebruik geen lazuurverf.

Gebruik van primers

- Mogelijk gebruik, als grondlaag, van de BLANCHON-primers: PRIM'SEALER, PRIM'GOLD®, PORIËNVULLER GEURARM of POLY PRIM (raadpleeg de Technische Fiches van deze producten).
- Het gebruik van PRIM'SEALER of PRIM'GOLD® zorgt ervoor dat het parket met een perfect gebruikskomfort volledig geurloos gelakt wordt. De kleur verkregen met PRIM'SEALER als eerste laag zal lichter zijn dan die van OPERA® dat rechtstreeks op het hout wordt aangebracht, terwijl het gebruik van PRIM'GOLD® het hout (met name tanninehoudende houtsoorten: eik, kastanje) een warme schakering bezorgt, die sterk lijkt op de schakering na een eerste laag PORIËNVULLER GEURARM of POLY PRIM BLANCHON.
- De PORIËNVULLER GEURARM of POLY PRIM laat toe om snel te werken en geeft het hout een lichte versterking van de beginschakering. De PORIËNVULLER GEURARM of POLY PRIM zijn anderzijds onmisbaar om de BLANCHON HOUTBEITS speciaal parketleggers of de HOUTVEROUDERAAR (positieve tinten) te "blokkeren" vóór het lakken met OPERA®.

GEBRUIK EN AANBRENGING

Mengen

- Component A krachtig schudden.
- Het mengen van de PARKETLAK OPERA® (Comp. A) en de VERHARDER AQUA PRO (Comp. B) gebeurt op het moment van het gebruik. Dosis Comp. B: 1 deel voor 9 delen Comp. A (in volume).
- Onmiddellijk en zeer zorgvuldig mengen gedurende 2 à 3 minuten. Het mengsel moet binnen de 90 minuten gebruikt worden.
- Verdunnen is niet aanbevolen.

Toepassing

- Geen parket lakken bij een temperatuur lager dan 12°C aan de grond en bij een relatieve vochtigheid van meer dan 85% (overeenkomstig de geldende Technische Fiche); niet aanbrengen op hout met meer dan 10% vochtigheid. Enkel gebruiken in goed geventileerde ruimten.

Blanchon

- Het aanbrengen gebeurt in 3 lagen met een roller (middellange haren 10 mm) in regelmatige en dikke lagen, of met een spatel (meerlagige toepassing). Het kan ook aangebracht worden in 2 lagen op een primer naar keuze (cf. § VOORBEREIDING VAN DE ONDERGROND).
- Ontkorrelen is noodzakelijk tussen de tweede en de derde laag of als men langer dan 24 uur wacht tussen 2 lagen. Om het onderhoud te vergemakkelijken kan na het drogen van de eerste laag een lichte ontkorreling met een boenmachine (fijn schuurrooster) worden uitgevoerd, waardoor verontreiniging wordt beperkt.

Reinigen van het gereedschap

- Onmiddellijk na gebruik, met water. De verpakking niet opnieuw gebruiken.

DROOGTIJD, UITHARDING EN BELOOPBAARHEID

- Droogtijd " stofvrij ": 45 minuten in normale gebruiksomstandigheden.
- Droogtijd " schuurbaar/bedekbaar ": 4 uur in normale omstandigheden.
- Geen 24 uur wachten tussen de lagen.
- Volledige uitharding: 7 tot 10 dagen.
- Voorzichtig beloopbaar: ongeveer 24 uur in normale omstandigheden.
- Gebruik van de ruimtes: tijdens de eerste 10 dagen enkele voorzorgsmaatregelen nemen: niet afdekken (beschermingsdoeken), geen tapijten op het gelakt parket leggen. Geen zware meubels verplaatsen. Ontstoffen met een stofzuiger of een bezem (geen doordrenkte gewezen stoffen gebruiken).
- Vervolgens: passende beschermingen aanbrengen (vilt) onder de tafelpoten en stoelen. Indien nodig een kwaliteitsvolle mat aan de ingang van de ruimte leggen om stof en kiezelstenen tegen te houden. Geen water of andere vloeistoffen laten staan op uw gelakte parket (bloempotten goed isoleren).

VERBRUIK

- 10 m² per liter per laag.

BEWARING

- PARKETLAK OPERA® (Comp. A): vorstvrij bewaren (opgelet met de bewaring in voertuigen).
- VERHARDER AQUA PRO (Comp. B: bestand tegen vorst).
- De twee componenten na gebruik zorgvuldig afsluiten. **BELANGRIJK:** het is raadzaam om de hals van de bus Verharder af te vegen, om te voorkomen dat het product de dop doet vastkleven.

REINIGEN EN ONDERHOUD

- OPERA® vergemakkelijkt het onderhoud van alle parketten, houten vloeren en houten trappen.
- Ontstof regelmatig met een stofzuiger of bezem.
- Af en toe vochtig borstelen, met goed uitgewrongen en nooit druipend materiaal. Plaatselijke vlekken en vegen zijn gemakkelijk te verwijderen met BLANCHON LAGOON®, de BLANCHON LISABRIL® CLEANER of een neutraal detergent (in een concentratie voor normaal gebruik).
- **BELANGRIJK:** 10 dagen wachten voor de eerste interventie, zodat OPERA® perfect tot in de kern is gedroogd.
- TE VERMIJDEN: boenmachine, zwabber, poetsmiddelen met siliconen, producten met ammoniak of schuurmiddelen enz. ofwel alle materialen en producten die het glad of glanzend kunnen maken.
- Druk belopen parket dat werd behandeld met OPERA® wordt onderhouden met de BLANCHON POLISH PROTECTOR MAT of SATIJS en de LISABRIL® CLEANER (cf. de Technische Fiches van deze producten). De frequentie van dit onderhoud hangt af van het verkeer in de ruimte.
- Gebruik op OPERA® MAT enkel de BLANCHON POLISH PROTECTOR MAT, LAGOON® of de LISABRIL® CLEANER om het originele uitzicht te bewaren.

TECHNISCHE GEGEVENS

TOEPASSING	BIOGEBASEERDE PARKETLAK MET ULTRAHOGE PRESTATIES VOOR PARKET, VLOEREN EN TRAPPEN
HARSTYPE	Comp. A: polyurethaan in waterige fase. B: waterverdunbare polyurethanen
AFNOR-CLASSIFICATIE	Familie 1, klasse 6a2
DICHTHEID	1,04 (bij 20°C, volgens NF T 30020)
VISCOSITEIT	BROOKFIELD (Stang 2, snelheid 100 tpm bij 20°C) - Comp. A: 150 tot 190 centipoise naargelang aspect (Comp. B: 150 centipoise)
REGLEMENTAIRE INFORMATIE	Zie de overeenkomstige Veiligheidsfiches (beschikbaar op www.blanchon.com of www.quickfds.com). Comp. B: Gevaarlijk. Alle voorzorgen bij gebruik naleven.
MENGSEL EN KATALYSE	9 delen OPERA® Comp. A + 1 deel Verharder Aqua Pro Comp. B
SCHUURBAAR - BEDEKBAAR	4 uur, naargelang de temperatuur en de vochtigheidsgraad
VOORZORGEN BIJ GEBRUIK	Niet aanbrengen onder 12°C. Buiten bereik van kinderen bewaren.
TABER-SLIJTWEERSTAND	Gewichtsverlies: 14 mg (schijven CS 10, 1000 toeren, 1 kg)
SCHOKBESTENDIGHEID	> 50 cm (boorkop van 400 g) (volgens NF T 30039)
KRASBESTENDIGHEID	Potlood 7H
CHEMISCHE WEERSTAND	Globale score 55/60 volgens de norm NF EN 13442. Olijfolie, alcohol 45°, water, koffie, thee, wijn, inkt, wasmiddel: Niets te melden na 24 uur blootstelling (na 10 dagen drogen).

BIJLAGE: MACHINAAL SCHUREN VAN PARKET

- Dit gebeurt met een parketschuurmachine, een boordschuurmachine voor de randen en een rakel voor de hoeken.
- De parketschuurmachine gebruiken in de richting van het hout en, indien mogelijk, in de richting van het licht.
- Gelijktijdig werken zodat het volledige oppervlak dezelfde behandeling krijgt.
- 1° passage: grove korrel (24, 30 of 36) om het parket blank te schuren en te effenen.
- 2° passage: halfgrove korrel (50 of 60) om het oppervlak te egaliseren.
- 3° passage: fijne korrel (100 of 120) om zeker te zijn van een mooie afwerking.
- De omtrek van de ruimte bewerken (boordschuurmachine en rakel).
- De voorbereiding van het oppervlak afwerken met een boenmachine voorzien van een fijn schuurrooster (100 of 120), vooral op parket met afwisselend motief: mozaïek, visgraat, Hongaarse punt, enz.
- Zorgvuldig ontstoffen met een krachtige stofzuiger (te lakken oppervlak en plinten, raamkozijnen en radiatoren).

Technische Fiche goedgekeurd door de Technische Dienst en verspreid in maart 2023.
Ontworpen, uitgewerkt en geproduceerd in Frankrijk.

De inlichtingen in deze Technische Fiche worden te goeder trouw en ter informatie verstrekt.
Ze houden in geen geval een garantie van onzenuwtegenwoordigheid in en stellen ons niet verantwoordelijk voor het gebruik van onze producten.
Dit productinformatieblad verklaart nietig en vervangt alle vorige versies.