

# Whitener



ADDITIEF



## Het veelzijdige systeem voor opheldering

Additief voor het lichter maken van houten oppervlakken. Lakadditief voor LOBA waterlak. LOBA Whitener is een additief dat door toevoeging in op water gebaseerde LOBA primers en lakken een gelijkmatige bleking van het houten oppervlak realiseert. Door de variabele toepassing in één of meer lagen, kan de intensiteit van de het bleken individueel worden bepaald.

- Realiseert een gelijkmatige bleking van het houtoppervlak
- Versterkt het witte effect bij wit gekleurde oppervlakken
- Variabele bepaling van de intensiteit van het bleken
- Combineerbaar met alle primers en lakken op waterbasis van LOBA
- Gaat een natuurlijke houtvergeling tegen
- Maakt een individuele vormgeving mogelijk
- Op water gebaseerde technologie, zonder oplosmiddelen
- Eenvoudige en veilige verwerking

## Toepassingsgebied:

Geschikt voor alle lichte houtsoorten alsook licht gekleurde houten oppervlakken. Bij donkere houtsoorten wordt ruggespraak met LOBA aangeraden. Met name aanbevolen voor matte laksystemen.

## Productgegevens

ARTIKELNR.		
11540	80 ml	15

Vaststofgehalte	8 ±2%
Opslag en transport	24 maanden houdbaar, print op de verpakking aanhouden. Opslag en transport bij +5 tot +25°C. Tegen vorst beschermen. Geen gevaarlijke stof volgens ADR.
GISCODE	W1

## Gebruiksaanwijzing

- **Aanzetten voorkomen:** hoe donkerder de ondergrond, des te hoger is het risico op aanzetten. LOBA lakemmer gebruiken. Materiaal mag niet vooraf op de vloer worden aangebracht, direct met de roller opbrengen.
- De inzet van gematteerde lakken verlaagt het risico op aanzetten.
- Bij voorkeur in minimaal twee lagen inzetten.
- LOBA producten met Whitener zo gelijkmatig mogelijk opbrengen, plasvorming en overlappingsen voorkomen. Zorg voor een gelijkmatige aanbrenghoeveelheid. Randgedeelten met de LOBA randroller opbrengen.
- Het kleureffect van is afhankelijk van de houtsoort. Voor de beoordeling van de gerealiseerde tint en de totale look raden wij u aan om op het originele hout een voorbeeldstrook voor eigen controle en eventueel voor de vrijgave door de aannemer aan te brengen.
- Houtsoorten met in water oplosbare inhoudsstoffen (bijv. looizuur) wier intensiteit binnen een vlak kan variëren, kunnen het effect van het additief beïnvloeden.
- Materiaal goed schudden.
- Algemene en productspecifieke beschermingsmaatregelen in

acht houden. Nadere aanwijzingen bevinden zich in de GISCODE gebaseerde gebruiksaanwijzingen, die op [www.wingis-online.de](http://www.wingis-online.de) verkrijgbaar zijn.

### MENGEN:

- LOBA Whitener & Lak schudden.
- Toevoeging pas net voor gebruik.
- Maximaal een verpakking 1x80ml aan 5l/kg lak toevoegen.
- Grondig schudden resp. inroeren (ook machinaal met een LOBA verfmenger mogelijk).
- Bij tweecomponentensystemen geschiedt de toevoeging pas na het innemen van de verharder in de lak!
- Met LOBA Whitener gemengde 1K lak moet binnen 24 uur worden verwerkt, 2K lakken binnen de aangegeven verwerkingstijd. Een langere stabiliteit is niet gewaarborgd.

### GESCHIKTHEID:

combineerbaar met alle LOBA primers en lakken. De verwerkingstechnische eigenschappen van de lak, het combineren van producten en de droogtijd blijven ongewijzigd. A.u.b. TI van betreffende lak opvolgen.

## Algemene aanwijzingen

**Reiniging van gereedschap:** Gereedschap direct met water reinigen.

**Droogtijd:** De aangegeven droogtijden gelden bij +20°C en 50% relatieve luchtvochtigheid, alsmede een zorgvuldige ventilatie van de werkruimte, tocht vermijden. Lage temperaturen, hogere rel. luchtvochtigheid en slechte ventilatie leiden tot droogvertragingen. Voor het bereiken van de eindhardheid niet vochtig reinigen en geen kleden plaatsen. Voor het afdekken van het oppervlak voor het bereiken van de eindhardheid LOBA Cover 400 gebruiken. Productspecifieke aanwijzingen zijn te vinden in de betreffende technische informatie.

**Tussenschuren:** Indien er meerdere laklagen worden opgebracht, kan voor het bereiken van voldoende hechting tussen de laklagen binnen 24 uur zonder - daarna alleen met tussenschuren worden overgelakt. Met het tussenschuren voor de laatste laklaag wordt een gelijkmatiger oppervlak bereikt. Na het tussenschuren het stof zorgvuldig verwijderen.

**Gebruik van een grondlak of volopbouw van de lak:** Het toepassen van een grondlak verbetert de verwerkingseigenschappen en garandeert een aanzetvrije- en streeploze oppervlak, bijna onafhankelijk van de houtsoort. Verdere details staan in de LOBA houtsoortenlijst in de actuele productcatalogus.

**Kantenverlijming:** Watergebaseerde laksystemen vertonen bijna altijd een tendens tot kantenverlijming. Om het ontstaan van onregelmatig gesorteerde voegen met de daarbij horende blokverlijming vergaand uit te sluiten zijn verschillende maatregelen noodzakelijk: Stootvaste tot vast-elastische verlijming van de parketelementen, zorgvuldig kitten van de voegen, toepassen van een geschikte grondlak zoals bijvoorbeeld LOBA EasyPrime, voorbehandeling van het mesgedeelte van massieve delen met was die geen hechtingsproblemen met de lak veroorzaakt voor de installatie. Het nemen van maatregelen, die het binnenklimaat, vooral de relatieve luchtvochtigheid, constant houden. (Zorgvuldige voorlichting aan consumenten wordt aanbevolen). Bijzonder gevoelig zijn gebruikte vloeren met beschadigde delen, instabiele lijmen, elastisch lijm, of genagelde parketvloeren, plankenvloeren, kopshout, hoogkantlamellen, alsmede parallel gelegde parketvloeren, parket op vloerverwarming, houtsoorten met een korte houtvochtigheid uitwisseltijd zoals bijvoorbeeld beuken, ahorn.

**Wisselwerkingen:** Weekmakerhoudende materialen zoals bijv. tapijtruggen, meubelbeschermers, bureaustoelwielletjes, elastische parket- en montagelijmen kunnen tot verwekingen en verkleuringen leiden. Afzettingen in de voegen kunnen de oorzaak voor haptische en optische afwijkingen zijn. Belasting met haarkleurmiddelen, rubberen banden van auto's, fiets- en motorbanden en dergelijke kunnen tot blijvende, onomkeerbare verkleuringen van het oppervlak leiden.

## Algemene aanwijzingen

De Informatie in dit document en alle verdere aanwijzingen en aanbevelingen, die wij voor de advisering van de verwerker afgeven, zijn het resultaat van ervaringen tot nu toe en hebben betrekking op gestandariseerde omstandigheden. Op basis van de vrijwel onbegrensde toepassingsmogelijkheden en verwerkingsomstandigheden ontslaan wij de verwerker niet, eigen tests uit te voeren of technisch advies in te winnen door contact op te nemen met de technische afdeling van LOBA. Aanwijzingen van de producent van de vloerbedekking en de actuele normen

dienen te worden opgevolgd. Onze aansprakelijkheid en verantwoordelijkheid heeft uitsluitend betrekking op onze algemene voorwaarden en wordt niet door deze informatie of door onze adviezen uitgebreid. Met het verschijnen van een nieuwe technische informatie verliezen alle voorgaande versies hun geldigheid.

De van een ® voorziene termen en symbolen staan voor merkrechten die tenminste in Duitsland zijn geregistreerd en beschermd.