

TECHNISCHE INFORMATIE

WS Sealer FR



Zodat u rustig kunt gaan slapen

2K speciaallak voor parket. Voor het verbeteren van de brandvertraging. Statistieken tonen aan, dat de rookontwikkeling in geval van brand de hoofdoorzaak is. Met WS Sealer FR wordt de rookontwikkeling bij houten vloeren met circa 90% gereduceerd. Door vlamvertragende eigenschappen wordt de uitbreiding van de vuurhaard met meer dan 50% gereduceerd.

- Actieve verbetering van de brandvertraging
- Voor objecten met brandveiligheidseisen
- Gemakkelijke verwerking in het LOBA-systeem
- Innovatie van LOBA
- Geen negatieve uitwerking op de optiek

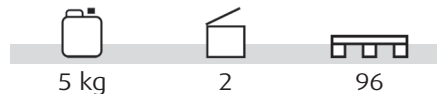
Toepassingsgebied:

Geschikt voor alle houtsoorten met een dichtheid van $\geq 0,47 \text{ g/cm}^3$ (bijv. beuken, eiken, merbau, wenge) Voor het verkrijgen van brandvertragende eigenschappen volgens EN 13501-1 Klasse Cfl-s1, ook op vloeren waarbij de minimale laagdikte volgens EN 14342 niet gegarandeerd kan worden (renovatie), alsook niet genormeerde massieve houten vloeren.



Productgegevens

Artikelnr.
11833



Vaststofgehalte

34 ±2%

Viscositeit DIN 4

23 ±2s

Opslag en transport

12 maanden houdbaar. Geen gevaarlijke stof volgens ADR. Opslag en transport bij +5 tot +25°C. Tegen vorst beschermen.

GISCODE

W3+

2004/42/CE

EU Grenswaarde voor het product (cat. A/i): 140 g/l (2010). Dit product bevat maximaal 72 g/l VOC.



Gebruiksaanwijzing

- Shake component A, add to **component B at a ratio of 10:1 while slowly mechanically stirring for example with the LOBATOOL Paint mixer**. Can be used for 2 hours after mixing.
- Het oppervlak moet professioneel geschuurd zijn, houtvochtigheid max. 12%.
- De vloer moet droog en vrij van eventuele oude lagen, olie, vet, siliconen, schuurstof en andere vervuilingen zijn. Kamertemperatuur +15°C tot +25°C, relatieve luchtvochtigheid 40% tot 75%, materiaaltemperatuur +18°C tot +25°C. Werkruimte voldoende ventileren.
- Materiaal niet op de vloer gieten, LOBATOOL lakemmer gebruiken.
- Materiaal goed schudden.
- Algemene en productspecifieke werkbeschermingen in acht houden. Nadere aanwijzingen bevinden zich in de GISCODE gebaseerde gebruiksaanwijzingen, die op www.wingis-online.de verkrijgbaar zijn.

Verdunner

Het product is klaar voor gebruik ingesteld en mag niet verdund worden!

Gereedschap/Materiaalverbruik

LOBATOOL Lakroller Deluxe 120 / 100-120 ml(g)/m² = 8-10m²/l(kg)

LOBATOOL Lakroller Microvezel 100-120 / 80-100 ml(g)/m² = 10-12m²/l(kg)

Droogtijd

- Overlakbaar na tenminste 12 uur.
- Echter binnen 24 uur.

Opbouw met natuurlijke houtkleur:

- De ondergrond professioneel voorbereiden en met LOBADUR[®] WS EasyPrime grondlak behandelen.
- Droging van de grondlak volgens de technische informatie.
- WS Sealer FR rollen.
- Droging overnacht, maximaal 24 uur.
- WS Sealer rollen. Droging overnacht.
- Tussenschuren met de LOBATOOL Multihole P120 of fijner.
- LOBADUR[®] WS TopGel spatelen.
- LOBADUR[®] WS 2K Duo rollen (met uitzondering van de glanzende instelling zijn alle varianten mogelijk).



Algemene aanwijzingen

Reiniging van gereedschap: Gereedschap direct met water reinigen.

Droogtijd: De aangegeven droogtijden gelden bij +20°C en 55% tot 65% 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 LOBATOOL 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 LOBADUR® WS 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.

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.

