

Firestop Pro

Tweecomponenten watergedragen brandvertragende lak

Tweecomponenten watergedragen brandvertragende lak, geclassificeerd Bfl-s1 volgens de Europese norm EN 13501-1 met betrekking tot het brandgedrag. De lak is gemakkelijk aan te brengen en garandeert een uitstekende chemisch-fysische bestendigheid, een lange verwerkingstijd en een goede verwerkbaarheid.

Wat betreft de oppervlaktegladheid en de semi-glanzende afwerking, voldoet Firestop Pro aan de vereisten van de EN 14904-norm voor sportvloeren.

Technische gegevens bij 20 °C – 60% r.v.

Mengverhouding	10:2 op volume
Dichtheid van het mengsel	1,060 kg/liter
pH	7,5
Verwerkingstijd van het mengsel (pot life)	4 uur
Stofdroog	30 minuten
Droog aan te raken	1 uur 30 minuten
Overschilderbaar	8 – 10 uur
Schuurklaar	8 – 10 uur
Hoeveelheid aan te brengen voor EN13501-1 – Bfl-s1	240 g/m ² in 3 à 4 lagen
Glansgraad – 60°	10 – 15 gloss
Glansgraad – 85°	15 – 20 gloss (conform EN 14904)
Slijtvastheid	11 mg – Taber Abraser, CS10 schijf, 500 g, 1000 toeren (conform EN 14904)
Antislipwaarde volgens CEN/TS15676	98,7 mm (conform EN 14342)
Antislipwaarde volgens EN 13036-4	109,4 mm (conform EN 14904)
VOS	135 g/liter, cat A/j (WG), limiet 140 g/liter (2004/42/EG)
Mogelijke verdunning	5% Rallenty of 10% water
Applicatietemperatuur	> 10 °C
Opslag	12 maanden in originele, gesloten verpakking. > 10 °C – Beschermen tegen vorst
Reiniging van gereedschap	Reinig de roller onmiddellijk na gebruik met water en neutrale zeep met behulp van een rollerverwinger, totdat de roller niet meer doordrenkt is van opalescente vloeistof; indien nodig naspoelen met schoon water. Bewaar de rollers in Soluzione di Lavaggio S/28 oplossing, correct verdund; spoel opnieuw met schoon water vóór hergebruik.
Verkrijgbare verpakking	Blikken van 5 + 1 liter



VERNIS &
AFWERKINGEN



CERTIFICATEN



Toepassing

Schuur de houten vloer en vul deze indien nodig op met een vulmiddel op waterbasis zoals Idrostucco RS/30 of een vulmiddel op solventbasis zoals Lega Stucco RS/A. Rond de schuurgang af met korrel 150–180 en reinig het oppervlak zorgvuldig.

Schud component A goed, meng het vervolgens met component B in de exacte gebruiksverhouding (10:2), door component B langzaam en onder voortdurend roeren aan component A toe te voegen. Wacht 10–15 minuten om het mengsel te laten reageren, en breng daarna de lak aan met een roller. Voor de applicatie raden wij microvezelrollers met medium pool aan. Breng een eerste laag Firestop Pro aan. Na 8–10 uur licht opschuren met fijne korrel (180–220) en een tweede laag aanbrengen.

Na nog eens 8–10 uur, een derde laag aanbrengen; schuren tussen de tweede en derde laag is niet nodig.

Let op: voor de brandreactieclassificatie moet de hoeveelheid lak worden aangebracht zoals vermeld op het betreffende certificaat.

Opmerkingen

- Vorstgevoelig
- Gebruik uitsluitend de specifieke verharder voor Firestop Pro – gebruik niet de B+ verharder.
- Hoewel het A+B mengsel enkele uren vloeibaar blijft, moet de applicatie binnen de aangegeven potlife (4 uur) worden uitgevoerd om een doorlopende en homogene film te verkrijgen.

Onderhoud

Voor de reiniging en het dagelijks onderhoud van vloeren behandeld met dit product, raden wij het gebruik aan van de neutrale zeep Pulito Parquet. Voor periodiek onderhoud adviseren wij de boenwas Lux.

Veiligheidsvoorschriften

Product bestemd voor professioneel gebruik. Volg strikt de instructies zoals vermeld op het etiket en raadpleeg het veiligheidsinformatieblad vóór gebruik van het product.

Afvalverwerking

Verwijder ongebruikt product en lege verpakkingen volgens de geldende lokale wetgeving.



CERTIFICATEN



Het advies in dit technisch gegevensblad wordt uitsluitend ter indicatie verstrekt en brengt op geen enkele wijze onze aansprakelijkheid met zich mee, aangezien de toepassingsmethoden en gebruiksomstandigheden van het product buiten onze controle vallen. Wij raden aan om de geschiktheid van het product voor het beoogde gebruik vooraf te controleren. Rev 06 – 21/03/2024. Dit technisch gegevensblad vervangt alle voorgaande versies.