



TECHNICKÝ LIST

Základní/vrchní lak
SPORTIVE PRIMER/FINISH**Systém laků na dřevěné sportovní podlahy**

Základní lak Bona Sportive Primer je jednosložkový základní lak na vodní bázi, který je určen k povrchové úpravě dřevěných podlah, používaných jako sportovní podlahy, před aplikací vrchního laku. Dává povrchu podlahy hutný vzhled a zdůrazňuje přirozenou barvu dřeva.

Vrchní lak Bona Sportive Finish je dvousložkový 100% polyuretanový lak na vodní bázi, určený k povrchové úpravě dřevěných podlah, jak ve specializovaných, tak ve víceúčelových zařízeních. Má vysokou odolnost proti oděru a stopám po podrážkách obuvi. Splňuje požadavky normy DIN 18 032-2 na protikluzné vlastnosti povrchů podlah pro sport a hry.

PŘÍPRAVA POVRCHU:

- Povrch, na nějž má být lak aplikován, musí být dobře přebroušen, suchý, prostý brusného prachu, oleje, vosku a jiných nečistot.
- Pro konečnou úpravu povrchu před lakováním použijte systém Bona Scrad, talířovou brusku s brusnou mířkou nebo brusný kotouč č. 120. Nejvyšší kvality dosáhnete leštícím strojem.

ZPRACOVÁNÍ:

- **Vrchní lak Sportive Finish:** Před použitím a před odléváním menších množství laku musí být obsah nádoby dobře protřepán.
- **Tužidlo Sportive Hardener:** Nádoby s vrchním lakem a tužidlem Bona Sportive jsou opatřeny odměrnou stupnicí. Po odlití potřebného množství vrchního laku Sportive Finish přidejte k němu tužidlo Sportive Hardener (4%) a tento roztok buď protřepejte v kanystru nebo jej okamžitě v nádobě promíchejte. Po promíchání počkejte 5 minut. Takto natužený lak by se měl spotřebovat do 8 hodin.

APLIKACE:

- Použijte váleček na vodní laky Bona
- Lak aplikujte na podlahu lehkými tahy a rovnoměrně tak, aby nedocházelo k jeho nerovnoměrnému hromadění a tvorbě louží. Přitom je třeba se vyhnout přímému dopadu slunečního světla do místnosti (v letním období) a průvanu v místnosti.

- Teplota v místnosti a laku nesmí být během jeho aplikace a schnutí nižší než +13 °C.
- Během aplikace a jeden týden po ní je třeba zajistit dobré bezprůvanové větrání.

Doporučený postup lakování:

- **Neošetřené dřevo:** 1 x Sportive Primer (8m²/1litr, tj. 120g/m²) + 2 – 3 x Sportive Finish (8 – 10m²/ 1litr, tj. 120 – 100g/m² na vrstvu)
- **Přelakování:** 1 – 2 x Sportive Finish

Po aplikaci první vrstvy vrchního laku lze provést lehké mezibroušení systémem Bona Scrad. Pokud budete mezibrousit i druhou vrstvu vrchního laku, nechejte jej nejprve vytvrdnout přes noc.

Hotové lakované (Fertig) parkety a dřívě nalakované podlahy:

Obecné podmínky pro přelakování jsou následující:

1. Povrch, který má být přelakován, je třeba dokonale zbavit nečistot. Podlahy, které byly ošetřeny voskem, leštěnkami nebo podobnými prostředky přelakovat nelze bez přebroušení až na holé dřevo.
2. Stávající vrchní vrstvu musí být možné přelakovat lakem Sportive Finish.

Společnost Bona neručí za dobrou přilnavost při aplikaci vrchního nátěru jiné značky, než společnosti Bona.

Lak Sportive Finish obvykle vykazuje dobrou přilnavost k většině hotových lakovaných podlah, ale před nanesením vrchního laku je **nutno ověřit přilnavost jednotlivých vrstev:** Podle níže uvedeného postupu přebruste malou plochu podlahy a naneste vrstvu laku Sportive Finish. Po třech dnech zkuste jemně seškrábnout vrstvu laku mincí. Pokud se vrchní vrstva neodlupuje od laku původního, je přilnavost dostatečná.

Příprava hotových lakovaných podlah: Před aplikací laku je nutno podlahu ošetřit systémem Bona Prep podle pokynů na příbalovém letáku.

Příprava starých lakovaných podlah: Před aplikací laku je nutno podlahu ošetřit systémem Bona Prep podle pokynů uvedených na příbalovém letáku s pomocí brusného kotouče nebo mířky č. 150. Aplikujte 1-2 vrstvy laku Sportive Finish.

OŠETŘOVÁNÍ A ÚDRŽBA:

Pravidelná údržba spočívá v používání především suchých metod čištění pomocí výkonného vysavače, aby se odstranily volné nečistoty a prach. Pevně ulpělé nečistoty se odstraní pomocí čistícího prostředku **Bona Sportive Cleaner** – ruční nebo strojní čištění. Těžce odstranitelné nečistoty, jako jsou například zaschlý tělesný tuk z potu a stopy po měkkých podrážkách obuvi, se dají odstranit bodovým čištěním pomocí prostředku **Bona Sportive Cleaner Plus**. Viz zvláštní pokyny pro čištění a údržbu v systému Bona Sportive.

TECHNICKÁ DATA:

Složení:

2-složkový 100% polyuretanový lak na vodní bázi.

Obsah sušiny: Cca.32%

Viskozita: Cca. 17 sec.(25 °C, FC 4)

Hodnota pH: Cca. 8

Odolnost proti oděru: Cca. 5 mg / 100 ot. (SIS 923509)

Hustota: 1040 kg/m³

Stupeň lesku (při 60 °C): Lesk: cca. 90;
Polomat: cca. 45 – 50

Směšovací poměr:

4% Bona Sportive Hardener (40ml : 1litru laku)

Doba schnutí: 2,5 – 3 hodiny (20 °C / 60% RH)

- Lehká chůze – cca. 8 hodin po konečné aplikaci
- Plné zatížení – cca. po 1 týdnu
- Čištění možné – cca. po 1 týdnu

Náradí k aplikaci: Váleček Bona pro vodní laky

Čištění: Náradí – vodou okamžitě po aplikaci
Zaschlý lak – acetone
Zbytky natuženého laku nechte před likvidací uschnout, nevylévejte do kanalizace.

Aplikační množství:

8 – 10m² / liter (120 – 100g / m²) na jednu vrstvu

Hořlavost:

Ve smyslu ČSN 65 0201 nehořlavá kapalina.

Trvanlivost: Jeden rok od data výroby, uvedeném na obalu, v původním neotevřeném balení.

Skladování / transport:

Při teplotách v rozmezí od +5 °C do +25 °C

Forma dodávky: 2 x 10 litr kanystr laku Sportive Primer + 2 x 400ml plast.láhev Sportive Hardener v kartonu (34 krabic na paletě)

RIZIKOVÁ OPATŘENÍ:

Riziko ohrožení zdraví:

Tužidlo Sportive Hardener

Právní předpisy, které se vztahují na látku/přípravek:

Klasifikace: Xi - Dráždivý. Obsahuje hydrofilní alifatický polyizokyanát 50-75%

Xi



Výstražný symbol nebezpečnosti :

dráždivý

R – věty :

- R23/24 Toxický při vdechování a styku s kůží.
R36/37/38 Dráždí oči, dýchací orgány a kůži
R42/43 Může vyvolat senzibilizaci při vdechování a styku s kůží

S – věty:

- S 2 Uchovávejte mimo dosah dětí
S 24/25 Zamezte styku s kůží a očima
S 26 Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc
S 29 Nevylévejte do kanalizace

Laky Sportive Primer a Finish:

Standardní pokyny pro bezpečné nakládání (S-věty):

- S 2 Uchovávejte mimo dosah dětí
S 24/25 Zamezte styku s kůží a očima.
S 29 Nevylévejte do kanalizace.
S 37 Používejte vhodné ochranné rukavice.

Nakládání s obaly

Prázdňé s suché obaly předejte na řízenou skládku k likvidaci.

Abecední kód PE-HD – vysokohustotní lineární polyetylén.

Číselný kód: 02.

Zpětný odběr a využití odpadu z obalů

Společnost EKO-KOM, Ostědčení číslo EK-F-050 20 134.

Podrobnější informace o výrobku najdete v našem bezpečnostním listu.

Výše uvedené údaje jsou založeny na rozsáhlých laboratorních i praktických pokusech. Protože poměry, za kterých se produkty používají, jsou mimo naši kontrolu, můžeme ručit pouze za jejich kvalitu, ne za jejich aplikaci.

Výroba: BonaKemi AB
Murmansgatan 130
200 21 Malmö
SWEDEN

Výše uvedené údaje jsou založeny na rozsáhlých laboratorních a praktických pokusech. Protože poměry, za kterých jsou produkty používány jsou mimo naši kontrolu, ručíme pouze za kvalitu zboží.

Váš prodejce:

Distributor:

BONA CR, spol. s r. o. • Ohradní 65 • 145 00 Praha 4 • Tel.: 261 063 700 • Fax: 261 063 709 • e-mail: bonacr@bona.com • Internet: www.bona.com

Bezplatná linka: 800 100 103