

BonaCoatings FLOW

Popis produktu

Dvousložkový polyuretanový vrchní lak na vodní bázi k povrchové úpravě dřevěných podlah, vystavených silnému provoznímu zatížení chůzí. Jedná se např. obchodní a kancelářské prostory, školy apod. Flow má rovněž vysokou odolnost proti běžným chemikáliím používaným v domácnosti (ocet, víno apod.) a je proto vhodný do kuchyní či restaurací.

Vlastnosti:

- vysoká odolnost proti oděru
- univerzální použití – i do tělocvičen a sportovních hal
- výborné protikluzné vlastnosti



TECHNICKÁ DATA

Složení:	dvousložková polyuretanová vodná disperze
Hodnota pH:	Lak: cca 8 Tužidlo: -
Hustota:	Lak: 1040 kg/m ³ Tužidlo: 1090 kg/m ³
Stupeň lesku:	polomat
Ředění:	Flow je po smíchání s tužidlem připraven k okamžitému použití. V žádném případě neředit vodou!
Spotřeba:	8–10 m ² /litr (100–120 g/m ²) na jednu vrstvu válečkem SRN pro vodní laky.
Doba schnutí:	3–4 hodiny při 20 °C/60 % RH. Takto ošetřená podlaha je pochůzná po zhruba 8 hodinách od aplikace poslední vrstvy nátěru. Po cca. 1 týdnu je povrch zcela vytvrzen. Koberce/předložky nepokládat na podlahu před uplynutím 7 dnů.
Čištění:	Nářadí – čistou vodou, bezprostředně po aplikaci. Zaschlý lak – acetonem Pracovní oděv bezprostředně po znečištění – vodou.
Ošetřování:	Tímto způsobem upravenou podlahu udržujte prvních 14 dnů čistou vodou pomocí mírně navlhčeného froté mpu, případně neutrálního čistícího prostředku Parkett Polish Remover. Vykazuje-li lakovaná podlaha (zvláště při silném provozním zatížení) známky lehkého opotřebení, použijte prosím přípravek Parkett Freshen Up, dle návodu na jeho etiketě. Lak na podlaze bude vypadat díky tomuto přípravku jako nový. K ošetřování lakované podlahy nepoužívejte prosím prostředky ze syntetických mikrovláken, které mají abrazivní účinek. Hrubé volné nečistoty odstraňujeme výkonným vysavačem.
Údržba:	Vysávání prachu a nečistot, dobře vyždímaným froté mopem. Pro běžné čištění použijte naředěný Parkett Polish Remover, velké znečištění odstraníme pomocí koncentrovaného přípravku Parkett Polish Remover. Pro údržbu lakovaných dřevěných podlah si vyžádejte u prodejců firmy Bona CR speciální návody na ošetřování a údržbu.
Kód odpadu:	08 01 12
Osvědčení o zpětném odběru a využití odpadu z obalů:	Společnost EKO-KOM, Osvědčení č. EK-F-050 20 134.
Trvanlivost a podmínky skladování:	1 rok od data výroby v původním neotevřeném obalu. Chraňte před mrazem! Uchovávejte mimo dosah dětí! V létě skladujte v chladu.
Forma balení:	plastové obaly, karton 3x 4,5 litru – lak 3x 0,45 litru – tužidlo

Upozornění:

Pro dřevěné podlahy s rizikem bočního slepení hran jednotlivých prvků jako jsou např. dřevěná dlažba, prkenné podlahy z měkkých dřev, průmyslová mozaika a parkety na podlahovém topení, se doporučuje aplikace základního laku Prime.

ZPRACOVÁNÍ

K 10 dílům laku Flow přidejte 1 díl tužidla Flow (je součástí balení). Tento roztok důkladně promíchejte nejméně po dobu 15 sec. Roztok laku s tužidlem musí být zpracován během 5 hodin. Povrch, který má být lakován, musí být důkladně přebroušen, suchý a prostý brusného prachu, oleje, vosku a jiných nečistot. Pro konečnou úpravu povrchu před lakováním je vhodné použít talířovou brusku se systémem Bona Abrasives Scrad, brusným papírem, mřížkou č. 120, popř. jemnějším brusivem.

Pozn. během aplikace laku a jeho schnutí nesmí teplota laku a místnosti klesnout pod +13 °C. Lak nechte po dobu cca 2 hod. v místnosti určené k aplikaci laku vytemperovat na teplotu místnosti.

Upozornění:

Lak nevylévejte do mělké nádoby, po přidání tužidla ihned vše důkladně promíchejte.

Náradí k nanášení laku: Váleček SRN pro vodní laky, kompaktní lakovací kartáč, popř. jiný vhodný aplikátor. Důležité je, aby nástroj nebyl vlhký, protože to pak může způsobit lesklá místa na lakovém povrchu.

Doporučené způsoby nanášení:

1. 1x Prime
2–3x Flow
2. 2–3x Flow (při přelakování)

Lak nanášejte lehkými pohyby a rovnoměrně, přitom se vyhýbejte jeho nadměrnému hromadění, přímému slunečnímu světlu a průvanu v místnosti. Po důkladném vytvrzení prvního nánosu doporučujeme lehké mezibroušení bruskou se systémem Bona Abrasives Scrad.

Hotové lakované parkety (Fertig parkety) a lakované staré dřevěné podlahy.

Flow má obvykle velmi dobrou přilnavost k tzv. „Fertig parketám“ (hotové lakované parkety) a starým lakovaným dřevěným povrchům. Povrch určený k lakování musí být dobře odmaštěn tj. prost olejů, vosků, leštěnek a podobných přípravků. Vždy proveďte před celkovým lakováním zkoušku přilnavosti laku a lehce přebruste menší plochu podlahy (několik dm²) a na-neste lak. Po 2–3 dnech zkuste aplikovaný lak seškrábnout mincí. Pokud má tento lak dobrou přilnavost a neodlupuje se od původního povrchu ve fólii, můžete pokračovat

v aplikaci laku. Než lak začnete nanášet, doporučujeme dobré odmaštění povrchu, přebroušení starého (původního) laku, nejlépe způsobem Bona Abrasives Scrad, brusným papírem, mřížkou č. 120 nebo 150. Poté, po důkladném vyčištění povrchu, aplikujte 2–3 vrstvy Flow.

Pozn.: Počet vrstev aplikovaného laku se řídí předpokládaným stupněm provozního zatížení a požadovaným vzhledem podlahy.

RIZIKOVÁ OPATŘENÍ

Riziko ohrožení zdraví:

Flow – Tužidlo

Výstražné symboly nebezpečnosti: Xi

Obsahuje izokyanát.

Obsahuje hydrofilní alifatický polyizokyanát 70–80 %.

- R 36/37/38 Dráždí oči, dýchací orgány a kůži.
- R 42 Může vyvolat senzibilizaci při vdechování.
- R 43 Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží.

Flow – Lak

Nepodléhá povinnosti označení.

Bezpečnostní upozornění:

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

Dodržujte zásady hygieny a bezpečnosti práce. Po dobu aplikace a alespoň 5 dnů po ní zajistěte důkladné bezprůvanové větrání. Flow při dodržování doporučeného způsobu použití nepředstavuje zdravotní riziko.

Riziko ohrožení životního prostředí:

Výrobek není klasifikován jako látka ohrožující životní prostředí.

Nebezpečí požáru:

Výrobek nepředstavuje nebezpečí požáru. Ve smyslu ČSN 65 0201 nehořlavá kapalina.

- S 43 V případě požáru použijte vodní, pěnový nebo CO2 hasící přístroj. Používejte dýchací přístroj.

Opatření první pomoci:

Zamezte styku s kůží. Při styku kůží okamžitě omyjte velkým množstvím vody a mýdlem. Zamezte styku s očima. Při zasažení očí okamžitě vypláchněte vodou (po dobu 15 min.) a vyhledejte lékařskou pomoc.

Zbytky látky nevylévejte do kanalizace. Zachytit do textilií, nebo jiných absorbentů a předat na řízenou skládku. Izokyanát se ničí vodným roztokem s 5 % amoniaku a 10 % izopropylalkoholu.

Při požití vypijte ihned několik sklenic mléka nebo vody. Nevyvolávejte zvracení, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení.

Informace o zneškodňování:

Způsoby zneškodňování látky/přípravku/kontaminovaného obalu:

Nespotřebované materiály nebo obaly (plastové nebo plechové obaly), zneškodněte v souladu se zákonem o odpadech 185/2001 Sb. jako nebezpečný odpad v místech určených pro sběr nebezpečných odpadů.

Nakládání s obaly:

Identifikační značka

- grafická značka podle ČSN 77 0052-2 obr. 2
- abecední kód PE-HD (Vysokohustotní lineární polyetylén)
- číselný kód 02
- piktogram na etiketách: INTERSOH RECYCLING a Grüne punkt (Zelený bod).

Recyklace nebo případné jiné využití obalů je možné po vymytí vnitřku obalů vodou (ihned po spotřebování obsahu). Nepoužívat však pro potravinářské účely. Výrobky v opakovaně použitelných obalech nedodáváme.

Výrobce: BonaKemi AB, Murmansgatan 130, 200 21 Malmö, Sweden
Tel.:+46-40-385500, fax: +46-40-182505

Distributor: Bona CR, spol.s r.o., Sokolovská 100/94, CZ- 186 00 Praha 8, Infolinka: 800 100 103
Telefon CZ: 00420/ 236 080 211, telefon SK: 00421/ 265 457 161