

## GEL

**Základní tixotropní lak na vodní bázi určený k aplikaci stěrkováním pomocí nerez špachtle. GEL rychle schne a vytváří hutný film, jímž vrchní lak na vodní bázi neproniká. Nedochází ke zvednutí dřevěných vláken, čímž zpravidla odpadá mezibroušení laku. Pozn.: V žádném případě nenahrazuje produkt Mix & Fill.**

### OBLASTI POUŽITÍ

Používá se k ošetření dřevěných podlah vystavených běžnému provoznímu zatížení. GEL lze též použít k aplikaci po mezibroušení laku, kdy se stěrkováním odstraní prach, jenž zbyl po vysávání, zároveň se zaplní jemné vrypy po broušení a drobné spáry.

### ZPRACOVÁNÍ

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 BonaAbrasives Scrad, brusným papírem/mřížkou č.120, popř. jemnějším brusivem.

Pozn.: Během aplikace laku a jeho schnutí nesmí teplota v místnosti a teplota laku být nižší než +13°C. Lak nechejte po dobu cca. 2 hod. v místnosti určené k aplikaci laku vytemperovat. Při nižší teplotě se podstatně prodlužuje doba schnutí.

Lak nanášejte lehkými pohyby a rovnoměrně, přitom se vyhýbejte jeho nadměrnému hromadění, průvanu v místnosti a dopadu přímého slunečního světla do místnosti.

Lak nanášejte na holé dřevo nerezovou špachtlí postupně ve 2 - 3 vrstvách se střídáním směru . Pokud bude GEL použit po mezibroušení základního nebo vrchního laku, aplikujte 1 - 2 vrstvy.

### Doporučený postup lakování:

1. Na holé dřevo:  
2-3 x základní lak GEL- nerezovou špachtlí  
2-3 x vrchní lak na vodní bázi Bona
2. Po mezibroušení základního nebo vrchního laku na vodní bázi Bona:  
1-2 x GEL- nerezovou špachtlí  
1-2 x vrchní lak na vodní bázi Bona

### TECHNICKÁ DATA

**Složení:** Kopolymerní PU/ akrylátová vodná disperze

**Vzhled:** Bílá pastózní hmota

**Sušina:** cca. 40 %

**Hustota:** 1070 kg/ m<sup>3</sup>

**Ředění:** vodou neředit

**Spotřeba:** Základ: cca. 1 litr/ 25-35 m<sup>2</sup> v jedné vrstvě, tj. 40-30 g/laku/m<sup>2</sup>  
Po mezibroušení: cca. 1 litr/ 50-100m<sup>2</sup> v jedné vrstvě

**Doba schnutí:** Mezi jednotlivými aplikacemi 10-15 min. (20°C/60% RH).

Pozn.: Před aplikací vrchního laku se musí nechat schnout poslední vrstva laku základního po dobu 20 min.

**Trvanlivost a podmínky skladování:** 1 rok od data výroby v původním otevřeném obalu. Chraňte před mrazem. Uchovávejte mimo dosah dětí. V létě skladujte v chladu.

**Forma balení:** Plastové kbelíky 1x5 litrů v kartonu.

## **RIZIKOVÁ OPATŘENÍ**

### **Riziko ohrožení zdraví:**

Výrobek není klasifikován jako látka představující zdravotní riziko při doporučeném způsobu použití. Při práci dodržujte základní hygienická pravidla. Po dobu aplikace a alespoň 5 dnů po jejím ukončení zajistěte důkladné bezprůvanové větrání.

### **Riziko ohrožení životního prostředí:**

Výrobek není klasifikován jako látka ohrožující životní prostředí.

### **Nebezpečí požáru:**

Výrobek nepředstavuje nebezpečí požáru a ve smyslu ČSN 65 0201 je nehořlavá kapalina.

S 43 V případě požáru použijte vodní, pěnový nebo CO<sub>2</sub> hasící přístroj.

### **Bezpečnostní upozornění:**

S 2 Uchovávejte mimo dosah dětí.

S 29 Zbytky látky nevylévejte do kanalizace.

S 37 Používejte gumové ochranné rukavice.

### **Opatření první pomoci:**

S 24/28 Zamezte styku s kůží. Při styku kůží okamžitě omyjte velkým množstvím vody a mýdlem.

S 25/26 Zamezte styku s očima. Při zasažení očí okamžitě vypláchněte vodou (po dobu 15 min.) a vyhledejte lékařskou pomoc.

S 46/62 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.

Katalogové číslo nebezpečného odpadu	Název odpadu
080412	Jiné kaly z lepidel a těsnících materiálů neuvedené pod číslem 080411
150110	Plastové obaly

### **Nakládání s obaly:**

Identifikační značka

- grafická značka podle ČSN 77 0052-2 obr. 2
- abecední kód PP (Polypropylen)
- číselný kód 05
- 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.

### **Zpětný odběr a využití odpadu z obalů:**

Společnost EKO-KOM, Osvědčení č. EK-F-050 20 134.

**Opatření při nechtěném úniku látky:**

S 24/25 Zamezit kontaktu s kůží a očima: Zamezit úniku do vod a kanalizace. Zachytit do textilií, nebo jiných absorbentů a předat na řízenou skládku.

Podrobnější informace o výrobku naleznete v našem Bezpečnostním listu.

**Výrobce:**

BonaKemi AB, Murmansgatan 130, 200 21 Malmö, Sweden

**Dovozce:**

Bona CR spol. S r.o., Ohradní 64, 145 00 Praha 4, tel.: 800 100 103