

Heavy Duty Floor Varnish

VELMI TVRDÝ, VYSOCE KVALITNÍ NÁTĚR SE SATÉNOVÝM NEBO MATNÝM POVRCHEM

POPIS PRODUKTU

Heavy Duty Floor Varnish je složen z vodní disperze - zesíťovaných polyuretanových kopolymerů s tenzidy, vosků a látek modifikujících reologii.

Ultra tvrdý, vysoce kvalitní lak se saténovým nebo matným povrchem, který zasychá do křišťálově čistého filmu. Vhodný pro vnitřní povrchy vyžadující vysokou úroveň ochrany, jako jsou pracovní povrchy a oblasti s vysokým zatížením.

Heavy Duty Floor Varnish je ideální pro použití na: dřevo, kámen, cihly, štípaný kámen, dlaždice, břidlice a korkové dlaždice. Poskytuje tvrdý čirý ochranný nátěr s vysokým stupněm odolnosti vůči chemikáliím a otěru.

Zasychá do saténového nebo matného povrchu, který je schopen odolat vysoké zátěži již po 16 hodinách vytvrzování (při teplotě 20°C), v takových prostorách, jako jsou tělocvičny, taneční parkety a veřejné sály.

PŘÍPRAVA POVRCHU

Natíraný povrch musí být čistý a zbaven mastnoty, vosku nebo leštidla. K čištění můžete použít lakový benzín nebo draselné mýdlo. Draselné mýdlo omyjte čistou vodou a povrch nechte vyschnout.

Aplikujte pouze na vysušený povrch. Očištěný a suchý povrch je před nátěrem nutné přebrousit a vysát.

Pro zajištění hladkého povrchu je nutné dřevěné podlahy brousit průmyslovou bruskou.

Pro lepší přilnavost následující vrstvy je lepší nově natřené dřevo nejprve zbrousit.

Aplikace Heavy Duty Floor Varnish na nevytvrzenou olejovou barvu může způsobit změnu barvy.

Starý nátěr dřeva odstraňte pomocí horkovzdušné pistole nebo chemického odstraňovače nátěru, následně povrch přebruste a vyčistěte před vlastní aplikací laku.

Při aplikaci na emulzní/latexovou barvu může aplikace laku způsobit zviditelnění skvrn. V tomto případě je před aplikací laku potřeba použít mořidlo.

APLIKACE

Heavy Duty Floor Varnish lze aplikovat štětcem, stříkácí pistolí nebo válečkem.

Když dojde ke zvednutí vláken u dřevěných podlah, je vhodné povrch lehce přebrousit mezi aplikací jednotlivých vrstev.

Mezi jednotlivými vrstvami ponechte 2 hodiny na zaschnutí a 16 hodin po posledním nátěru před plným použitím. Nepoužívejte při teplotách pod 5 °C nebo při velmi vysoké vlhkosti. Nižší teploty zpomalí konečné vytvrzení.

Pro dosažení vysoké úrovně ochrany a odolnosti proti skvrnám naneste 2 vrstvy saténového lesku laku a poté 1 vrstvu matného laku.

VYDATNOST

Přibližně 10-20 m² na litr v závislosti na savosti materiálu.

ODOLNOST LAKU PŘI RŮZNÝCH TYPECH ZNEČIŠTĚNÍ

| Odolnost proti | Polyvine H/D Floor Varnish (pu/ac) | Kvalitní bezbarvý lak (pu/ac) | Akrylátový průhledný lak | Lak na bázi rozpuštědla (pu) |
|---|---|-------------------------------------|-----------------------------|---------------------------------|
| Ethanol | 5 | 4+ | 0 | 4+ |
| Čaj | 5 | 4+ | 3 | 4+ |
| Káva | 4 | 3+ | 4 | 3+ |
| Čistící prostředek | 5 | 5 | 1 | 5 |
| Horká pánev | 5 | 3 | 0 | 5 |
| BHMR (16 hodin) | 5 | 0 | 1 | 1 |
| Další vlastnosti | | | | |
| Nežloutnoucí | 5 | 3 | 5 | 3 |
| Tvrdot | 5 | 5 | 2 | 5 |
| Čištění | 5 | 5 | 5 | 0 |
| Čas do úplného vytvrzení (50% velikosti při 20 °C) | 16 hod | 24 - 48 hod | 5 dní | 2 dny |

0 = špatné. 5 = dobré. BHMR = Odpudivost černých stop obuvi

ČIŠTĚNÍ

Veškerá použitá zařízení lze očistit vodou a mýdlem před zaschnutím nátěru. Případný přebytek laku otřete vlhkým hadříkem. Zaschlé nánosy bude třeba odstranit odstraňovačem nátěrů. Pokud chcete odstranit již zaschlý lak, musíte použít odstraňovač laků a nátěrů.

VLASTNOSTI POVRCHU

Vlastnosti povrchů: Satin a zcela matný

Čas schnutí: Přibližně 30 minut 20 stupňů C

Doba vytvrzení: Přibližně 16 hodin 20 stupňů C

Tvrdot: Přibližně 150 sekund Konigovy tvrdosti

BHMR: Vynikající 16 hodin

Nežloutnoucí

Odolnost vůči: Voda, čaj, káva, alkohol, čisticí prostředek, horké pánve, atd.

BALENÍ

1L, 2L, 4L. Plastové nádoby

SKLADOVÁNÍ

Uchovávejte v neporušených nádobách na chladném místě mimo přímé sluneční světlo.

ZDRAVOTNÍ BEZPEČNOST A ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

Není nebezpečné. Zajistěte dobrou ventilaci. Uchovávejte mimo dosah dětí. Při kontaktu s očima - okamžitě opláchněte teplou vodou. Veškeré použité vybavení čistěte hned po aplikaci a to před zaschnutím laku. Z nástrojů odstraňte přebytečné množství laku vlhkým hadříkem a následně vše umyjte mýdlem a vodou. Nevyprazdňujte nádoby do kanalizace nebo vodních toků. Informace uvedené v tomto dokumentu jsou dle našeho nejlepšího vědomí. Doporučujeme vám, abyste posoudili před aplikací vhodnost výrobku na zkušební ploše.

Datum vydání: leden 2024 (překlad), leden 2019 (originál)