

Uzavírací lak na parkety na vodní bázi

KiLack No. 7

- stupeň lesku polomat / mat
- pro silněji namáhané podlahy
- lak je připraven k okamžitému použití
- velmi dobrý rozliv
- lakovaný povrch podlahy není náchylný ke znečištění šmouhami podrážek bot
- díky optimálnímu zasychání jsou minimalizovány přesahy při nanášení laku

Popis produktu

KiLack No. 7 je jednosložkový uzavírací lak na bázi polyuretan-akrylát kopolymeru, určený pro parketové a dřevěné podlahy v interiéru. Lak je díky vysokému podílu polyuretanu vhodný pro použití na podlahách s vyšší zátěží, v nadstandardní bytové výstavbě pro podlahy se zvýšeným namáháním a pro objekty středního průmyslu. **KiLack No. 7** se dodává ve stupni lesku polomat a mat, lze jej nanášet také stěrkováním.

Příprava podkladu

Podlahu je třeba zbrousit až na hrubé dřevo. Podlaha musí být čistá, bez zbytků olejů, vosků nebo jiných materiálů snižujících přilnavost. Poslední broušení by mělo být provedeno zrnitostí 100/120. Při velmi vysokých požadavcích na odolnost povrchu podlahy se doporučuje provést ještě jedno přebroušení zrnitostí 80 nebo 100 pomocí jednokotoučové brusky nebo podobnou technikou. Následně je třeba povrch důkladně očistit. Musí být zbaven nabroušeného prachu a všech dalších nečistot. Pro omezení slepování bočních stran parket se doporučuje opatřit podlahu základovým nátěrem **KiGrund No. 1**. To platí zejména u pestrých dřevin, vysokých lamel, fošnových podlah a parket na podlahovém vytápění - tyto podlahy se vždy musí opatřit základovým nátěrem.

Zpracování

Obsah balení nechte ohřát na teplotu zpracování a pečlivě protřepejte. Pro dosažení optimálního rozlivu laku vyčkejte cca. 2 minuty a teprve potom přelijte do jiné nádoby.

Lak nanášejte v rovnoměrné vrstvě. Dbejte, aby na se na povrchu nevytvářely louže. Lak nechte zaschnout. Vždy nejprve natřete nejprve malou plochu jako zkušební vzorek. Lak nanášejte válečkem Kiesel na vodní laky **Kiesel Wasserlackwalze**. Měly by se aplikovat celkem tři vrstvy laku (např. 1x základní lak a 2x krycí lak). Minimální množství laku na jednu vrstvu činí 100 g/m². Na silněji namáhaných podlahách (např. ve školkách, provozovnách atd.) by se měly aplikovat celkem 4 vrstvy nanášené válečkem.

Celková spotřeba pro celé nanesené souvrství laku (základový lak + krycí vrstvy) musí činit alespoň 360 g/m².

Před provedením poslední vrstvy laku je třeba plochu podlahy znovu přebrousit brusnou mřížkou nebo Superfinish padem zrnitosti 120. Následně je třeba povrch podlahy znovu důkladně očistit a zbavit nabroušeného prachu a dalších nečistot. **KiLack No. 7** lze použít také pro lakování surového dřeva nebo pro mezistěrkování. Zabraňte přímému slunečnímu ozáření natřené plochy.

Technické údaje

Stupeň lesku	polomat, mat
Báze	polyuretan-akrylát na kopolymerové bázi
Teplota zpracování	+15 °C až +25 °C
Doba schnutí*	První stěrkováná vrstva: cca 10 minut
	Druhá stěrkováná vrstva: cca 20 minut
	Nanášení válečkem: cca 3 - 4 hod.
	Úplná odolnost pro oděru: po cca 8 dnech
Bezpečnost pro aplikaci na hračkách	testováno podle DIN 71-3
Stálobarevnost	DIN 53160
Bezpečnost proti uklouznutí	DIN 51130/DGVU 108-003 / R9
GISCODE	W2+
EMICODE	EC1
Skladování	+10 °C až +25 °C v neotevřených obalech skladovatelnost 1 rok od data výroby citlivý na mraz, neskladovat při teplotách pod +5 °C

* doba schnutí je vztažena na 23 °C a 50 % relativní vzdušné vlhkosti. Vyšší teploty a nižší vlhkost vzduchu tyto hodnoty odpovídajícím způsobem zkracují, nižší teploty a vyšší vlhkost vzduchu je prodlužují

Technický list

Důležité upozornění

Na silně savé dřeviny jako javor, buk nebo třešeň by se lak neměl aplikovat stěrkou. Při použití bez základového nátěru při aplikaci válečkem je třeba u savých dřevin počítat s vyšší spotřebou laku. Pokládku koberců a ošetření podlahy provádějte po uplynutí nejméně 8 až 14 dní. U probarvených variant laku proveďte nejprve dostatečný počet zkušebních vzorků. Prosíme dodržujte rovněž pokyny uvedené v technických listech č. 1, 4, 5, 6 a 7.

Spotřeba

Cca. 100 ml/m², tj. cca 7 – 10 m²/litr při nanášení válečkem.

Cca. 30 - 35 ml/m², tj. cca 30 - 35 m²/litr při nanášení stěrkou.

Nářadí

Váleček na vodní laky **Kiesel Wasserlackwalze** a plochá špachtle **Kiesel Flächenspachtel**.

Čištění

Nářadí očistěte ihned po použití vodou.

Balení

Č. výrobku EAN

3 x 5 litrů plastové kanystry	52007 polomat	4015705520070
3 x 5 litrů plastové kanystry	52008 mat	4015705520087

Člověk a životní prostředí

Prosíme, dodržujte běžná bezpečnostní opatření platná pro zacházení s chemikáliemi.

Ostatní informace naleznete v bezpečnostním listu.

Upozornění

Uvedené údaje, zvláště návrhy na zpracování a použití našich výrobků jsou založeny na našich znalostech a zkušenostech. Z důvodu různorodosti materiálů a pracovních podmínek doporučujeme v každém případě provést dostatek zkušebních vzorků pro ověření vhodnosti našich výrobků pro zamýšlený pracovní postup a účely. Vydáním tohoto technického listu ztrácí všechna předchozí vydání svoji platnost. Dbejte na dodržování pokynů uvedených v technickém listu výrobku a v bezpečnostních listech na internetových stránkách www.kiesel.cz.

Stav

05.01.2022/ag

Kiesel Bauchemie GmbH u. Co. KG
Wolf-Hirth-Straße 2
D-73730 Esslingen
Telefon: +49 711 93134-0
Telefax: + 49 711 93134-140
www.kiesel.com

KIESEL, s.r.o.
K Hrušovu 292/4
102 00 Praha 10 - Štěrboholy
Telefon: +420 607 807 000
Telefon: +420 272 019 341
www.kiesel.cz, info@kiesel.cz

