

TMEL NA DREVO

Polymérna disperzia na tmelenie prasklín a škár · kód 7350 · 5 l

Osmo Tmel na drevo je bezfarebná polymérna disperzia na tmelenie prasklín a škár brúsených parkiet. Extrémne vysoká tmeliaca schopnosť, krátka doba schnutia a dobrá brúsiteľnosť robia z tohto výrobku výnimočný produkt. Osmo Tmel na drevo sa kombinuje s prachom z brúsenia, čím je možné dosiahnuť rovnaký farebný odtieň ako podkladový materiál.

FYZIKÁLNE A TECHNICKÉ PARAMETRE

Oblasti použitia

Osmo Tmel na drevo je vhodný na vyplnenie menších škár (< 2 mm) a malých poškodení (napr. otvory po skrutkách v drevených a parketových podlahách). Je univerzálne použiteľný pre všetky druhy dreva. Nie je vhodný na použitie v pružných konštrukciách, ako sú napr. palubové podlahy, nestabilné podlahy, roštové podlahy a korkové podlahy.

Obsiahnuté látky

Na báze polymérnej disperzie plnív, emulgátorov a vody. Podrobné informácie sú k dispozícii na vyžiadanie.

Fyzikálne vlastnosti

Farebný odtieň: 7350 bezfarebný

Špecifická hmotnosť: 1,05 – 1,10 g/cm³

Viskozita: ľahko viskózný

Zápach: slabý, mierny; po vysušení bez zápachu

pH hodnota pri 20 °C: neudaná

Balenie: 5 l

Výdatnosť: 1 l prípravku postačí na cca 10–15 m². Výdatnosť závisí od veľkosti a počtu prasklín.

Obsah VOC: EU limitná hodnota pre tento produkt – neobsahuje VOC.

Skladovanie: 12 mesiacov a viac, ak je výrobok skladovaný v suchu a dobre uzavretý. Uchovávať pri teplote +5 °C až +30 °C.

Čistenie pracovného náradia

Ihneď po použití vyčistite vodou a mydlom.

Doba schnutia

Cca 30–60 minút (pri normálnych klimatických podmienkach, 23 °C a 50 % relatívnej vlhkosti vzduchu). Pri nízkych teplotách a/alebo vysokej vlhkosti vzduchu sa predlžuje doba schnutia.

APLIKAČNÉ ÚDAJE

Príprava povrchu

Drevenú podlahu obrúste až na čisté drevo a tým zaistíte čistý povrch bez olejov, tukov a iných nečistôt. Finálne brúsenie pred použitím Osmo Tmelu na drevo vykonajte pásovou brúskou (zrornosť plátna P80) alebo vibračnou brúskou (zrornosť plátna P60). Povrch pred nanesením tmelu dôkladne povysávajte.

Upozornenie: brúsny prach a zvyšky starých náterov nepridávajte do tmelu – na tento účel môžete použiť len brúsny prach z čistého dreva.

Spôsoby aplikácie

Pred spracovaním Osmo Tmel na drevo dôkladne premiešajte, aby došlo k homogenizácii prípadných usadenín. Do tmelu zamiešajte brúsny prach pokiaľ možno z rovnakého druhu dreva tak, aby vznikla ľahko roztierateľná hmota (prídavok brúsneho prachu cca 15 % hmot.). Správna konzistencia tmelu je dôležitá pre následné spracovanie. Príliš hustá pasta v prasklinách zle priľne a pri následnom brúsení môže vypadávať. Ak je tmel príliš riedky, zanecháva nevyplnené praskliny. Ak je drevený prach vláknitý (zvlášť u exotických drev), môže to spôsobiť problémy pri miešaní a zlé zapracovávanie tmelu do prasklín. V takom prípade znížte podiel pridaného prachu. Odporúčame tmel dôkladne premiešať v osobitnej nádobe.

Osmo Tmel na drevo nanášajte diagonálne pomocou nerezovej dvojitej špachtle, pričom ho silou zatláčajte do prasklín či otvorov. V prípade potreby postup opakujte. Po zhruba 30–60 minútach je možné uschnutý tmel nahrubo prebrúsiť (zrornosť P80). Nasleduje finálne brúsenie (zrornosť P100–P120) tak, aby na povrchu parketovej podlahy nezostali žiadne zvyšky tmelu. Po finálnom prebrúsení je možné podlahu ošetriť voskovými olejmi radu Osmo. Miesta znečistené tmelom ihneď umyte vodou.

Upozornenie: Vzhľadom na to, že namiešanie tmelu a jeho spracovanie závisí od druhu dreva a použitého dreveného prachu, dôrazne odporúčame vykonať skúšobnú aplikáciu. Tmel nepoužívajte v pružných podlahách.

TMEL NA DREVO

Upozornenie a bezpečnostné opatrenia

UPOZORNENIE

Aj pri použití Osmo Tmelu na drevo s nízkym obsahom škodlivín je nutné dodržiavať bežné pravidlá bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci. Pri tvorbe prachu používajte ochranné rúško. Bezpodmienečne používajte nerezové náradie.

Pri brúsení dbajte na to, aby ste neobrúsili staré klince alebo podobný materiál, ktorý by sa dostal do brúsneho prachu — kovové piliny spôsobujú hrdzavé škvrny na povrchu podlahy.

Berte do úvahy aj technické informácie týkajúce sa ostatných materiálov použitých pri ošetrovaní podlahy.

BEZPEČNOSTNÉ OPATRENIA A LIKVIDÁCIA

Bezpečnostné opatrenia

Uchovávajte mimo dosah detí. Zabráňte kontaktu s pokožkou, očami a oblečením. Používajte len v dobre vetranom priestore. Karta bezpečnostných údajov je k dispozícii na vyžiadanie.

Likvidácia

Likvidujte zostávajúci produkt a obal v súlade s miestnym nariadením. Číslo dopadu je 08 01 19. Recyklovať sa môžu len obaly úplne vyprázdnené.

Informácie v tomto technickom liste sú orientačné a sú uvedené na základe praktických skúseností a testovania. Podmienky alebo metódy manipulácie, skladovania, použitia alebo likvidácie výrobku sú mimo zodpovednosť distribútora.

finishing.sk

Ulica svornosti 43, 821 06 Bratislava

+421 949 003 574

info@finishing.sk

www.finishing.sk

aktualizované február 2018