



DD-Treppensiegel

dvousložkový polyuretanový lak na podlahy, konformní Decopaint



Charakteristika

- bohatý na sušinu
- rychleschnoucí
- velmi vysoce zatížitelný
- odolný oděru
- houževnatě elastický
- neobsahuje formaldehyd ani chlór
- vyhovuje směrnici o omezování emisí (VOC) v ovzduší Decopaint.

Oblast použití

Pro vytvrzení povrchu parket, dřevěných podlah, schodišť a podobných silně zatěžovaných dřevěných ploch ve vnitřním prostředí, např. kuchyňský a koupelnový nábytek, pracovní desky, desky stolů, mobiliář restaurací a škol.

Zpracování / Aplikace

metoda nanášení:	nádobková pistole	airmix
trysky (mm):	1,5-1,8	0,28
tlak stříkání (bar):	2,5-3,0	80-100
nanášené množství (g/m ²):	100	150
vydatnost (m ² /litr):	5	5

Technická data

poměr míchání:	1:1 s tvrdidlem DD-Härter TS	
ředění:	2% ředidla DD-Verdünnung TS	
hrncová doba:	směs je zpracovatelná 5 hodin	
viskozita pro zpracování DIN 4 mm:	24 sek	
DIN EN ISO 2813 stupeň lesku pod úhlem 60°	hedvábně lesklý 50 GE	hedvábně matný 30 GE

Schnutí

(při teplotě 20°C a relativní vlhkosti vzduchu 50%)

na prach:	30 minut
k dalšímu přelakování:	5 hodin
ke stohování:	2 dny
pro plné zatížení:	14 dní

Čištění

Nářadí ihned po použití umyjte ředidlem CLOU DD-Verdünnung TS nebo čistícím ředidlem CLOU Reinigungsverdünnung.

Skladování / Likvidace

Skladujte v dobře uzavřených originálních obalech v suchu a chladnu, chraňte před mrazem. Se zbytky se musí nakládat v souladu s úředními předpisy pro nakládání s nebezpečnými chemickými látkami. Doporučené klíčové číslo odpadu podle

Evropského katalogu odpadů: 08 01 11 (upraví se podle regionálních předpisů pro likvidaci odpadu).

Trvanlivost v uzavřeném originálním balení: 3 roky

Bezpečnostní upozornění

Nevylévejte do kanalizace a zabraňte vniknutí do spodních i vrchních vod (stupeň nebezpečí pro vodu 2). Uchovávejte mimo dosah dětí. Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže. Zamezte kontaktu s očima a kůží. Vdechování par může způsobit ospalost a závratě. Nevdechujte páry a aerosol. Používejte pouze v dobře větraných prostorách. Proveďte preventivní opatření proti výbojům statické elektřiny. V případě požáru použijte písek, oxid uhličitý nebo hasicí prášek, nikdy nepoužívat vodu. Při požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení. Označení podle předpisů o nebezpečných látkách:
lak DD-Treppensiegel: Hořlavé
tvrdidlo DD-Härter TS: Hořlavé, Draždivé Xi

Obsahuje izokyanáty. Tvrdidlo a namíchaná nátěrová směs mohou dráždit pokožku a dýchací cesty nebo vyvolávat senzibilizaci a alergické reakce. V průběhu zpracování a zasychání zajistěte přívod čerstvého vzduchu, výpary nevdechujte. Při nedostačném větrání použijte zařízení k ochraně dechu. Alergici a osoby náchylné k onemocněním dýchacích cest nesmějí práce s touto nátěrovou hmotou vykonávat.

Zvláštní údaje

Na povrchovou úpravu dřeva běleného peroxidem vodíku nebo bělidlem CLOU Bleichmittel nepoužívejte lak DD-Parkettsiegel, protože zbytky bělidla způsobí silné oranžovožluté zbarvení laku.

Podle nařízení směrnice EU 2004/42 je dovolený nejvyšší obsah VOC ve stavu připraveném pro zpracování 500 g/l (produktová kategorie IIA/J, limit 2010).

Nejvyšší obsah VOC v laku DD-Treppensiegel ve stavu připraveném pro zpracování je < 500 g/l VOC.

Zkušební normy

DIN 68861-1B (odolnost chemikáliím)
DIN 4102-B1 (požární odolnost)
DIN V53160, díl 1 a díl 2 (odolnost slinám a potu)

Údaje k objednání

číslo výrobku:	
hedvábně matný	00036.00000
hedvábně lesklý	00036.00001
DD-Härter TS	00369.00000
DD-Verdünnung TS	00033.00002



DD-Treppensiegel

dvousložkový polyuretanový lak na podlahy, konformní Decopaint



Příprava povrchu

Povrch dřeva určený k opracování musí být absolutně suchý (vlhkost dřeva 8-12%), beze špíny, oleje, tuku, vosku a zbavený brusného prachu a jiných nečistot.

Tuky, oleje nebo vosky odstraňte ředidlem Nitro-Verdünnung 790. Dřeviny bohaté na smolu vymyjte odsmolovačem Entharzer 499.

Broušení dřeva: odstupňovaně brusivem o zrnitosti 120/150/180. Dobře odstraňte prach.

Moření

S výjimkou voskových mořidel Wachsbeize mohou být přelakována všechna CLOU mořidla. Dodržujte pokyny ke zpracování uvedené v technických listech příslušných mořidlům.

Mořené plochy nebruste.

Zpracování / Aplikace

Podmínky pro zpracování:
Teplota laku, podkladového materiálu na povrchu opracovávaného objektu ani teplota okolí nesmí klesnout pod 15°C.

Před použitím lak DD-Treppensiegel i tvrdidlo DD-Härter TS dobře rozmíchejte a potom pečlivě smíchejte v čisté nádobě.

Složení lakové směsi:
100 dílů laku DD-Treppensiegel
100 dílů tvrdidla DD-Härter TS
4 díly ředidla DD-Verdünnung TS

2 x naneste stříkáací pistolí. Lakovou směs stejného poměru použijete jako základní vrstvu i jako vrchní vrstvu laku.

Po době schnutí 5 hodin před dalším lakováním proveďte pečlivě mezibrus brusivem zrnitosti 240/280 a důkladně odstraňte prach.

Optimální podmínky schnutí

- schnutí při teplotě 20°C a relativní vlhkosti vzduchu 50% a dostatečné výměně vzduchu
- nízká teplota vzduchu může narušit tvorbu lakového filmu
- příliš nízká vlhkost vzduchu může způsobit příliš rychlé nasychání laku
- nedostatečná výměna vzduchu zpomalí nasychání a prosychání laku

Zvláštní údaje

Ohledně každého mezibrusu musí bezprostředně následovat další opracování povrchu!

Úplné vytvrzení povrchu a plná chemická zatížitelnost povrchové úpravy nastane po 14 dnech.

Údaje o ošetřování

Při čištění a ošetřování podlah, parket nebo schodišťových stupňů prosím postupujte podle normy DIN 18356.

Tyto informace mají a mohou pouze nezávazně poradit na základě našich poznatků a zkušeností. Jelikož nemůžeme ovlivnit použití a zpracování na místě, není obsah tohoto technického listu závazný. Je potřebné upravit údaje podle konkrétních podmínek použití a zpracování a vhodnost produktu pro zamýšlený účel použití potvrdit zkušebním zpracováním. Naše produkty jsou určeny profesionálním zpracovatelům, kteří disponují odbornými znalostmi v oblasti zpracování laků, lazur a mořidel. V případě nejasností jsou naši poradci a technici připraveni poradit podle svých nejlepších znalostí. Tyto rady jsou, pokud nebudou písemně potvrzeny, nezávazné. Zaručujeme samozřejmě kvalitu našich výrobků. Platí naše všeobecné obchodní a dodací podmínky. Všechny dříve vydané technické listy ztrácejí vydáním nového technického listu svoji platnost.