

# CLOURETHAN

lak na podlahy na bázi uretanalkydu *konformní Decopaint*

technická data

## Charakteristika

Vysoce zatížitelný, dobře plnicí jednosložkový lak na bázi uretanalkydu.




- odušičovaný
- odolný reakcím s měkkým PVC
- odolný vodě, oleji, tuku a alkoholu
- odolný oděru, vysoce zatížitelný
- odolný venkovnímu prostředí
- vyhovuje směrnici EU o omezování emisí (VOC) v ovzduší Decopaint.

## Oblast použití

Pro vytvrzení povrchu parket, dřevěných podlah, schodišť a podobných silně zatěžených dřevěných ploch ve vnitřním prostředí, např. také dveře, stoly, sedací nábytek a neopracované korkové podlahy.

Výborně vhodný je také pro vnější prostředí.

## Zpracování / Aplikace

			
metoda nanášení:	nádobková pistole	štetec	váleček
Ø trysky (mm):	1,5-1,8	-	-
tlak stříkání (bar):	2,5-3,5	-	-
nanášené množství (g/m <sup>2</sup> ):	100	70	90-100
vydatnost (m <sup>2</sup> /litr):	8	12	10

## Technická data

ředění: 10-25% ředidla CLOURETHAN-Verdünnung (podle aplikace)

viskozita pro zpracování: pro pistoli ~ 18 sek / DIN 4 mm  
pro štetec ~ 34 sek / DIN 4 mm  
viskozita: ~ 100 sek / DIN 4 mm  
hustota (g/cm<sup>3</sup>): ~ 0,900

DIN EN ISO 2813 lesklý hedvábně matný matný  
Stupeň lesku pod úhlem 60° ~ 80 GE ~ 30 GE ~ 15 GE

## Schnutí

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

na prach: 60 minut  
k dalšímu přelakování: přes noc  
ke stohování: 7 dní  
pro plné zatížení: 7 dní

## Čištění

Nářadí ihned po použití umyjte ředidlem CLOURETHAN-Verdünnung 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 1).

Uchovávejte mimo dosah dětí. Označení podle předpisů o nebezpečných látkách: Hořlavé

Stříkání se musí provádět pouze v kabinách s vodní clonou. Míha rozptýleného laku se musí pravidelně odstraňovat, aby se zabránilo jejímu vznícení.

Hadry nasycené lakem namočte do vody a zlikvidujte, aby nedošlo k jejich samovznícení.

## Zvláštní údaje

CLOURETHAN zasychá oxidačním způsobem, tzn. přijímáním vzdušného kyslíku.. Proto se doporučuje nanášet lak jen v normálně tenké vrstvě, aby bylo zajištěno rychlé proschnutí.

Na určitých exotických dřevěch s vysokým obsahem vnitřních látek (např. palisandr, makasar, manzonie) zasychá CLOURETHAN špatně nebo jen velmi pomalu. Jiná (tzv. mastná) dřeva např. kambala a teak obsahují látky, které rovněž zpomalují schnutí. Mezi jednotlivými nátěry musí být proto prodloužena doba schnutí.

Podle nařízení směrnice EU 2004/42 je dovolený nejvyšší obsah VOC ve stavu připraveném pro zpracování 600 g/l (produktová kategorie IIA/i, limit 2007). Nejvyšší obsah VOC v laku CLOURETHAN ve stavu připraveném pro zpracování je < 600 g/l VOC.

## Zkušební normy

DIN 68861-1B (odolnost chemikáliím)  
DIN 4102-B1 (požární odolnost)  
Odpovídá požadavkům §35 Zákona o potravinách a spotřebním zboží (dříve DIN 53160 odolnost slinám a potu)

## Údaje k objednání

číslo výrobku:	
lesklý	00771.00000
hedvábně matný	00772.00000
matný	00773.00000
CLOURETHAN-Verdünnung	05070.00000



# CLOURETHAN

lak na podlahy na bázi uretanalkydu *konformní Decopaint*

návod ke zpracování

## Příprava povrchu

Povrch dřeva určený k opracování musí být absolutně suchý, beze špíny, oleje, tuku a zbavený brusného prachu.

Při renovaci starého použitého nábytku renovovaný povrch pečlivě očistěte ředidlem CLOURETHAN-Verdünnung, přebrouste papírem zrnitosti 240 a odstraňte prach.

## Zpracování / Aplikace

(při teplotě opracovávaného objektu > 15°C, při vlhkosti dřeva 8 – 12%)

Broušení dřeva brusivem o zrnitosti 150.

Před použitím lak CLOURETHAN dobře rozmíchejte.

## Základování

Nanášení válečkem nebo štětcem:

Lak CLOURETHAN nařed'te asi 10% ředidla CLOURETHAN-Verdünnung a dřevěný povrch základujte.

Aplikace stříkáním:

CLOURETHAN nařed'te až 25% ředidla CLOURETHAN-Verdünnung a pak dřevěný povrch základujte.

## Schnutí

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

Po době schnutí přes noc před dalším lakováním proved'te pečlivě mezibus brusivem zrnitosti 240/280 a důkladně odstraňte prach.

## Vrchní lakování

Základovanou, proschlou, přebroušenou a prachu zbavenou plochu přelakujte ještě 1-2x lakem CLOURETHAN naředěným 10% nebo 25% ředidla (podle způsobu aplikace).

CLOURETHAN zasychá oxidačním způsobem, tzn. přijímáním vzdušného kyslíku.. Proto se doporučuje nanášet lak jen v normálně tenké vrstvě, aby bylo zajištěno rychlé proschnutí (tzn.při stříkání snížit výtok z pistole).

Mezi jednotlivými vrchními vrstvami laku zachovejte dobu schnutí přes noc, aby bylo zaručené úplné proschnutí celé lakové vrstvy.

Tyto informace mají a mohou pouze nezávazně poradit podle nejnovějšího stavu poznatků a je potřebné upravit je podle konkrétních podmínek použití a zpracování. Všechny dříve vydané technické listy ztrácejí tímto svoji platnost.

