

Tadelakt



Tooteinfo

170 - 173

- **ÜLDINE INFO**

Traditsiooniline Maroko krohvisegu veekindlate pindade viimistlemiseks. Sobib kasutamiseks siseruumides.

- **OMADUSED**

- kuivsegu
- puhas mineraalne koostis
- difuusne
- ilma kunstaine lisanditeta
- lõhnata
- ei ole mustuse suhtes tundlik
- veekindel, läikseebiga töödeldud pind on vetthülgav
- kõrge pH tõttu desinfitseeriva toimega

- **SIDEAINE**

Looduslik hüdrauliline lubi

- **KOOSTIS**

Looduslik hüdrauliline lubi, valitud terasuurusega räniliivad, marmorjahu, savid, tuhk, jahvatatud merekarbid, tselluloos

- **VÄRVUS**

Looduslik valge

- **SEGU VALMISSEGAMINE**

Tadelakti segu järk-järgult etteantud kogusesse puhtasse külma vette segada. Samal ajal pidevalt drellpuuri otsa kinnitatud vispliga segada. 30 minutit seista lasta ja seejärel uuesti korralikult läbi segada. Segu tuleb 8 - 10 tunni jooksul ära kasutada.

- **VEE KULU**

0,33 - 0,4 l vett 1 kg pulbri kohta sõltuvalt aluspinna imavusest.

- **TOONIMINE**

Tadelakti on võimalik toonida kuni 10% pigmendi lisamisega (kaalu järgi). Näiteks 12 kg Tadelakti võib toonida kuni 1200 g pigmendiga. Sobivad kõik aluselises keskkonnas püsivad pigmendid. Pigment hõõruda enne segule lisamist väikese koguse veega ühtlaseks pastaks. See on soovitatav lisada otse segu tegemiseks kasutatavasse vette. Hiljem saab tooni korrigeerida ka väikese koguse pigmendipasta otse segule lisamisega. Sel juhul tuleb kogu mass ühtlase värvitooni saamiseks veelkord hoolikalt läbi segada. KREIDEZEIT pigmentide

valikust ei sobi Tadelakti toonimiseks Kasseli pruun ja viinamarjamust.

- **SOBIVAD TÖÖRIISTAD**

Traditsiooniliselt töötati Marrakesis suhteliselt lihtsate vahenditega. Kõige olulisem oli poleerimiskivi, mis läks kasutamise järgest siledamaks ja väärtuslikumaks.

Segu pealekandmiseks kasutati väikeseid puust krohvilabidaid 4 x 8 cm kuni 7 x 20 cm. Silumiseks kasutati ka väikesi plastist tükke.

Me oleme seni kasutanud Tadelakti pealekandmiseks ja silumiseks Veneetsia kellusid. Metallist liipide korral on oht, et pinnale jäävad metalli jäljed. Mida kuivem on segu, seda suurem on oht metallijälje tekkimiseks. Segu ei tohiks silumise jaoks olla seega liiga kuiv.

Sobiva kivi võib leida otse loodusest või mõnest poolväärislike müüvast poest. Kõige sobivamaks peetakse kõva ja tihedat basalti või ahhaati. Kivi läbimõõt võiks olla maksimaalselt 8 cm, sellel peaks olema üks tasasem, suhteliselt sile pind. Et ideaalset kivi on suhteliselt raske leida, poleeritakse kivi tavaliselt lihvimispasta abil märjal klaaspinnal üle.

KREIDEZEIT pakub lihvimiseks ka keraamilist kivi, mis on hästi kõva (kõvadus 9,5) ja ilma poorideta.

Sobivad töövahendid on:

ST176 Tadelakt-poleerimiskivi (kõvakeraamika)
Sp4233 Plastist pahtlilabidad silumiseks
K4225 Metall-liip 200 x 80 mm
K4227 Veneetsia kellu 200 x 80 mm
K4228 Veneetsia kellu 240 x 100 mm

- **SOBIVAD ALUSPINNAD**

Põhiline aluspind

Tadelakti aluspinnaks peaks valima uue lubikrohvi (soovitavalt märgistusega P 2a). Sobivad ka lubitsemekrohvid. Krohvi pind ei tohiks olla liiga siledaks viimistletud. Viimase tõmbega võiks pinna karestada kellu servaga. Samuti ei pea pind ka rihtlatiga ülemäära tasaseks viimistletud olema. Materjali iseloomuga sobib kokku, kui pind tasandatakse

ainult väiksema kelluga ja see jääb kergelt laineline.

Vanemad pudedad krohvid tuleks seega eemaldada ja või uue krohvikihiga katta. Plaatkonstruktsioonide korral on soovitatav krohvi aluspinnaks valida mitte kipsplaat vaid magneesiit-sideainega puitlaastplaat (Heraklith).

Erijuhud

Tadelakti saab paigaldada ka muudele pindadele kui lubikrohv, nt kipsplaadile, vanadele krohvidele, kipskrohvidele, põletatud saviplaadile jm juhul, kui eelnevalt tehakse sobiv nakkekiht. Tadelakti veepidavus jääb neil pindadel väiksem.

Sobivad lahendused on:

1. KREIDEZEIT marmor-lubikrohv (art 960 - 961) nakkekihina. Töötle mata aluspind krunditakse eelnevalt KREIDEZEIT kaseiinkrundiga (art 145). Marmor-lubikrohv kantakse kelluga ühtlaselt õhukese kihina pinnale ja edasi töötatakse Tadelaktiga nagu tavalise lubikrohvi puhul.
2. Plaatimisega nakkekihina. Segu tõmmatakse kammlibiga pinnale ja lastakse kuivada. Kõva alusena on see vähem niiskust imav ja seega raskemini silutav ja poleeritav. Seetõttu kantakse pinnale esmalt üks kiht Tadelakti, mis lastakse õõ läbi seista. Teise kihiga töötatakse edasi nagu tavaliselt.

• EELTÖÖD

- Kuivanud lubi- ja lubitsementkrohv niisutada
- Lahtised liivased krohvid puhtaks harjata ja kaseiinkrundiga (art 145) kruntida
- Vanadel krohvidel läikivad või sideainerikkamad pinnad mehaaniliselt eemaldada.
- Betoonpinnad võimalikest õlijääkidest puhastada
- Liiga pudedad krohvi- või müüritiseosad eemaldada ja teha parandused.

• SEGUGA TÖÖTAMINE

Tavapärane viis Marokos töötada

Segu kantakse kelluga pinnale ja peale esmast tahkumist silutakse väikeste puust hõõrutitega. Selle käigus tihendatakse pinda juba mõnevõrra. Edasi silutakse pinda pisikeste plastist pahtlilabidatega. Sealt edasi aga poleeritakse ja tihendatakse pind kiviga väikeste ringide kujuliselt lihvides. Tadelakt peab olema enne kiviga lihvimist sellise määrani tahenenud, et seda saab poleerida. Tahenemiseks kuluv aeg võib suurtes piirides varieeruda. See sõltub nii

aluspinna veeimavusest, pinna jääkniiskusest kuivamistingimustest jm.

Uuem viis

Tadelakt kantakse Veneetsia kelluga õhukese kihna pinnale. Lastakse veidi tahkuda ja kantakse seejärel teine õhuke kiht peale. Lastakse mõni aeg tahkuda ja silutakse seejärel Veneetsia kelluga. Edasi silutakse plastist pahtlilabidaga ning poleeritakse ja tihendatakse kiviga. Plastist pahtlilabidaga saab ka väiksemaid augukesi ja poore täiendavalt täita.

• JÄRELTÖÖTLUS

KREIDEZEIT läikseep (art 199) kantakse pehme pintsliga küllalt rohkelt pinnale. Lühikese kuivamisaja järel, kui segu on sisse tõmmanud, lihvitakse pind uuesti poleerimiskiviga. Tekib väga läikiv ning vett ja mustust hülgev pind, mis sobib nt ka märgadesse ruumidesse. Keemiliselt tekib seebi ja aluspinnas oleva lubja reageerimisel vees lahustumatu lubiseep. Vaata ka tooteinfo läikseep.

KREIDEZEIT Puunia vaha (art 197.1) võib kanda pinnale lisaks juhul, kui soovitakse eriti läikivat pinda. Segu kantakse õhukese kihina pinnale ja poleeritakse peale kuivamist Veneetsia kelluga.

KREIDEZEIT karnauubavaha emulsiooni (art 420) võib samuti kasutada pinna läike suurendamiseks. Emulsioon kantakse pehme lapiga õhukese kihina pinnale ja poleeritakse hiljem.

• HOOLDAMINE

Pinda tuleb puhastada veega ja pehme lapi või käsna. Soovi korral lisatakse pesuvette oliiviõliseepi.

Muid puhastusvahendeid või tugeva pinnaga käsnasid ei tohi kasutada.

Juhul, kui Tadelakt tehakse pinnale, kuhu satuvad veepritsmed, tuleb pind 2-3 päeva kuivamise järel uuesti läikseebiga (art 199) üle teha. Pind poleeritakse pehmest lapist tehtud palliga, mis kaetakse õhukese kilega.

• KAHJUSTATUD KOHTADE PARANDAMINE

Pinna vigastamise korral tuleb materjal Tadelakti kihi ulatuses välja lõigata ja sama materjaliga uuesti täita.

- **KUIVAMISAEG**

Edasi töödeldav 12-24 tunni pärast (20°C ja 65% suhtelise õhuniiskuse juures).
Lõpliku tugevuse saavutab Tadelakti segu 4 nädala pärast.

- **TÖÖRIISTADE PUHASTAMINE**

Kohe peale kasutamist puhta veega.

- **KULU**

Ca 2,5 kg ühe ruutmeetri kohta

- **PAKENDID**

Art. nr. 170	2,5 kg
Art. nr. 171	6 kg
Art. nr. 172	12 kg
Art. nr. 173	26 kg

Hindu vaadake kehtivast hinnakirjast.

- **SÄILITAMINE**

Kuivas ja õhutihedalt suletuna hoitud pakendid säilivad vähemalt 6 kuud.
Valmissegatud Tadelakti segu tuleb ära kasutada 8-10 tunni jooksul.

- **ÜLEJÄÄKIDEGA ÜMBERKÄIMINE**

Kuivanud segu jäägid võib panna majapidamisprügi hulka.

- **TÄHISTUS**

Xi, ärritav

- **OHUTUS**

Silmi ja nahka tuleb kaitsta segu pritsmete eest.
Soovitav on kasutada kaitseprille ja kaitsekindaid. Kätel võib kasutada ka kaitsekreemi. Kuivsegu tolmu mitte sisse hingata.
Juhul, kui segu satub silma, loputada rohke veega ja pöörduda arsti poole.
Klaasist, metallist ja lakiga kaetud pinnad, mis piirnevad tööpinnaga, tuleb kinni katta. Pritsmed eemaldada veega.

Hoida lastele kättesaamatus kohas.

(12/2004)