



Tehničke informacije br. 877

Capadecor Magic-Glass

Glatka staklena vuna bijelog desena za premazivanje s lazurama za zidove

Opis proizvoda

Namjena:

Pretežno mineralna zidna obloga glatke površine bijelog desena za unutarnje zidove. Prikladna samo za premazivanje lazurama za zidove.

Posebnost:

Kod primjene mat, transparentnih, nijansiranih lazura za zidove postižu se raznolike obojane, simpatične i vrijedne površine. Renoviranje je moguće kad se nanosi lazura za zid iste nijanse kao prvi premaz. Svakim dodatnim premazom postojeće nijanse na površini zida postaju nešto snažnije.

Materijal:

Magic-Glass se sastoji od staklene vune čija je prednja strana dijelom premazana bijelom bojom na bazi akrilata. Ovisno o svjetlini i prozirnosti izabrane nijanse, kod slijedećeg nanošenja lazure nastaju kontrastni odnosno nijansirani prelazi bojalie, što se događa i uslijed različite upojnosti vune i bijelog premaza, a time su strukture dizajna manje ili više naglašene. Poleđina vune je tako impregnirana da se vlakna ne mogu osipati. Vuna je izrađena od mineralnih staklenih vlakana s relativno velikim promjerom (> 5 µm) koja ne ulaze u pluća. Staklena vlakna su nakon potpunog premazivanja Magic-Glassa u cjelosti vezana.

Svojstva:

- Ne bubri i ne trune, stabilnih dimenzija
- Male površinske pukotine se lako premošćuju
- Izrada premaza s Deco-Lasur mat odnosno sjajnim
 - može se čistiti
 - sposobnost miješanja / upijanja
 - jako teško zapaljivo
- Direktno se renovira lazurama za zidove u istovjetnoj nijansi boje
- Može se renovirati i s pokrivnim premazima pri čemu staklena vuna gubi svoj dekorativni učinak i svodi se na čistu funkciju armiranja

Deseni:

Batic	ca. 220 g/m ²
Brokat	ca. 220 g/m ²
Cocos	ca. 220 g/m ²
Cotone	ca. 220 g/m ²
Grano	ca. 220 g/m ²
Krepp	ca. 220 g/m ²
Linea	ca. 220 g/m ²
Mosaik	ca. 220 g/m ²
Organza	ca. 220 g/m ²
Quadre*	ca. 220 g/m ²
Raster	ca. 220 g/m ²
Tortuga	ca. 220 g/m ²
Velvet	ca. 220 g/m ²
Web	ca. 220 g/m ²

* Deseni do „Quadre“ se mogu slijepiti bez vidljivog spoja. Spoj kod „Quadre“ je dobro uočljiv.

Mjere role:

25 m x ca. 0,96 m

Jedinica isporuke:

4 role po kartonu
48 rola po paleti (= 1.152 m²)

Skladištenje:

Magic-Glass skladištiti na suhom.



Obrada

Podloge moraju biti glatke, ravne, malo upojne, nosive, bez zaprljanja, tvari koje razgrađuju, suhe i bez kontrasta boje.

temeljni premaz sa Caparol-Haftgrund. Pogledati VOB, dio C, DIN 18 363, st. 3. način pripreme podloge ovisi o podlozi i njenim svojstvima.

Sastav premaza:

Materijali za ugradnju i premazivanje: preporučeni materijali za ugradnju i premazivanje i Capadecor Magic-Glass su međusobno usklađeni.

Ljepilo:

Capacoll GK.
disperzivno ljepilo bez otapala koje se lako i bez smetnji obrađuje, velike početne snage vezanja i dovoljno dugo upotrebljivo za lijepljenje Magic-Glassa (podloga ne smije prejako upijati).

Završno premazivanje lazurama za zidove:

Završni premaz se izvodi s nijansiranom lazurou **Deco-Lasur matt, razrijeđenom s 15% vode.** Lazurni premaz u boji postiže najveću transparentnost tek onda kad se se Deco-Lasur matt strojno nijansira prema ColorExpress.

Alat i pribor:

- Čelično ravnalo i nož za rezanje za određivanje duljine traka i točno rezanje na stropovima, letvama, otvorima vrata i prozora, utičnicama, prekidačima itd.
- Nož s kliznom stopom za rezanje duplog šava
- Valjak od janječeg krzna, duljine vlakana ca. 12 – 15 mm, za nanošenje ljepila, rešetka za skidanje viška ljepila
- Visak za okomito spajanje traka
- Valjak od pjenaste gume za pritiskanje traka
- Četka za nanošenje lazure (npr., ovalna)
- Odprašivač s mekim čekinjama

Rezanje:

Kod rezanja u trake treba u načelu paziti da ne bude grešaka, jer se reklamacije nakon polaganja 10 traka više ne mogu uvažiti. Zbog svoje velike stabilnosti se mazerijal može izvanredno rezati rezačem i nožem s kliznom stopom.

Ljepljenje:

Capacoll GK nanijeti zasićeno i ravnomjerno, nerazrjeđeno valjkom od janječeg krzna u širini dviju traka. Odmah umetnuti Magic-Glass i pritisnuti valjkom od pjenaste gume da ne bude mjehurića. Do desena „Krepp“, „Quadre“ i „Raster“ se deseni mogu obrađivati i s dvostrukim šavom, čime se postiže savršena optika šavova.

Pozor: ljepilo koje iscuri u području mora biti odmah odstranjeno vlažno s puno vode bez ostatka.

Magic-Glass ne tapecirati po kutovima nego izrezati točno na mjeru. Vanjski uglovi se oblikuju viskom u pravoj liniji. Kako bi se osiguralo nesmetano pripajanje na slijedeće trake, Magic-Glass mora prelaziti barem 10 cm oko uglova.

Oblikovanje vanjskih uglova se može značajno olakšati primjenom specijalnih plastičnih kutnih profila koji znatno poboljšavaju zaštitu od udara.

Preporučamo profile koji se mogu nabaviti u prodaji od slijedećih proizvođača:
– HoBus kutni profil
– DLW kutni profil
– Protector kutni profil
(Molimo da se pridržavate uputa proizvođača.)

Ljepljenje se izvodi montažnim ljepilima koja omogućuju korigiranje. Razlike u visini koje nastanu treba izravnati disperzivnim masama za izravnavanje (mase za izravnavanje koje sadrže gips nisu prikladne). Tu preporučamo primjenu Caparol Akkordspachtel fine odnosno srednje mase ili AkkordLeichtspachtel. plastične profile i izravnana mjesta u pravilu treba naknadno grundirati s Caparol-Haftgrund.

Potrošnja ljepila za ugradnju:

Ca. 250 g/m².

Završno premazivanje lazurama za zidove:

Nakon obljepijavanja i temeljitog sušenja Magic-Glassa slijedi nanošenje četkom nijansirane lazure cijelom površinom. Za podešavanje radne gustoće i dostatnog vremena za uporabu treba Deco-Lasur **matt razrijediti s 15% vode.** Kako se ne bi vidjeli slojevi na mjestima preklapanja, preporuča se površinu dok se još radi izgladiti mekim odprašivačem. Idealno je ako to može uraditi druga osoba. Nanošenje drugog, nenijansiranog sloja lazure povećava otpornost na habanje gornje površine. Drugi slog nenijansirane lazure se može nanijeti i mokro na mokro.

- Deco-Lasur matt
Potrošnja ca. 140 – 150 ml/m²
(samo za prvi sloj lazure)

Izmiješana nijansa lazure za zid se mijenja optički na bijelo-sivoj površini Magic-Glassa. Zbog toga preporučamo da stvarno željenu nijansu kao i točnu potrošnju odredite probnim premazivanjem.

Točan način obrade materijala za ugradnju i premazivanje se može vidjeti na etiketama ambalaže ili u tehničkim informacijama pojedinog proizvoda. (TI-br. 895 Capacoll GK, TI-br. 550 Deco-Lasur matt)

Donja temperaturna granica kod obrade:

+ 5°C fza okolinu i podlogu.

Vrijeme sušenja:

Pri 20°C i 65% relativne vlažnosti zraka nakon 4 – 6 sati suho po površini. Kod niće temperature i veće vlažnosti zraka se vrijeme sušenja produljuje.

Zbrinjavanje otpada:

Capadecor Magic-Glass zbrinjavati kao stare materijale od staklenih vlakana ili kao mješoviti otpad od gradnje i rušenja.

Upute

Tehnička pomoć i stručni savjeti

U ovom napisu ne mogu se obraditi sve vrste podloga koje se pojavljuju u praksi i način njihove obrade glede premazivanja. Ako se obrađuju podloge koje nisu navedene u ovim Tehničkim Informacijama onda je potrebno potražiti savjet u razgovoru s nama ili našim vanjskim stručnim suradnicima. Uvijek smo rado spremni potanko Vas savjetovati u vezi s Vašim upitom.

Servis stručne pomoći za hitne obavijesti:

Tel. 06154/711777

Fax Nr.: 0 6154 / 7113 51

e-Mail: tech-auskunft@caparol.de

Tehničke informacije br. 877 · Stanje: travanj 2003

Ove Tehničke Informacije su sastavljene na temelju najnovijeg stanja struke i naših iskustava i spoznaja. U pogledu raznovrsnosti podloga i uvjeta na određenom objektu kupcu/korisniku ostaje obveza provjeriti prikladnost naših materijala za predviđenu namjenu u dotičnim uvjetima objekta na kojemu se radi, stručno i prema vrsti posla, na vlastitu odgovornost. Pojavom novog izdanja ovaj tiskani napis prestaje važiti.