

MŰSZAKI ADATLAP 10.07.01-HUN DEKORATÍV VAKOLATOK

JUBIZOL Decor finish 1.0

Diszperziós dekoratív homlokzati bevonat

1. Leírás, alkalmazás

A JUBIZOL Decor finish 1.0 egy durva szemcséjű, polimer kötőanyagok vizes diszperzióján alapuló vakolat, különféle dekorációs technikák előállítására függőleges homlokzati felületekhez. Alkalmas a JUBIZOL Beton look és a JUBIZOL Decor Travertine technikák elkészítésére. A kiválasztott technikák kisebb felületeken alkalmazhatók, mint például: az épület bejáratát környező falak, erkélyek lodzsái, a lábazaton kisebb elválasztások, kisebb falgységek továbbá kisebb tartóelemek és falak dekoratív kiképzésére stb. ajánljuk. A hordozó felület legfeljebb 1,0 mm szemcseméretű vakolat lehet. Mielőtt élőben alkalmazná az épülete(ke)n, a megrendelőnek készítsen egy kisebb mintát, amelyet a beruházó vagy az épület tulajdonosa jóváhagyhat a kivitelezés megkezdése előtt.

A nagyfokú szilárdság mellett magas fokú víztaszító-képesség jellemzi. A füstgázokkal, ultraibolya sugarakkal és egyéb légköri hatásokkal szembeni ellenállósága mindenféle körülmények között tartósságot biztosít. A megmunkált felületek számára a fali algával és falpenésszel szemben tartós védelmet biztosít, ezért további biocid anyagok hozzáadása nem szükséges.

2. Kiszerezés, színárnyalatok

25 kg-os műanyag kanna:

- fehér (1001-es árnyalat)
- a JUBIZOL Decor brosúrában felsorolt, már meghatározott színekombinációk szerint - (színezés, a JUMIX színkeverő állomásokon és az értékesítési helyeken!)
- színárnyalatok: a JUB FAVORITE FEELINGS színekártya szerinti D, E, F kiterjesztéssel, és 35 feletti fényességi értékkel (Y) rendelkező rendelkező színek - (színezés, a JUMIX színkeverő állomásokon és az értékesítési helyeken!)
- bizonyos feltételek mellett a vevők egyedi igénye szerinti árnyalatban is kapható - 35 feletti fényességi értékkel (Y)

3. Műszaki adatok

sűrűség (kg/dm ³)		~1,70
száradási idő T = +20 °C, levegő rel. páratart. = 65 % (óra)		~6
páraáteresztő- képesség EN ISO 7783-2	koeficiens μ (-)	<180
	S _d érték (m)	<0,18 (d = 1,0 mm) V2 osztály (közepes páraáteresztő képesség)
vízfelvétel w ₂₄ EN 1062-3 (kg/m ² h ^{0,5})		<0,05 W3 osztály (alacsony vízfelvétel)
tapadás standard mészcement vakolatra (1 : 1 : 6) EN 24624 (MPa)		>0,50

fő összetevők: akrilát kötőanyag, durva és finom kalcit és alumoszilikát töltőanyagok, cellulóz és asszociatív sűrítőanyagok, titán-dioxid, víz



4. A felület előkészítése

Az alapfelület legyen egy enyhén érdes, maximálisan 1,0 mm szemcseméretű dekorációs finomvakolat. Abban az esetben, ha a dekorációs vakolatot beton felületére hordjuk fel, akkor azt előtte megfelelő vízszigeteléssel és legyen minden fajta szennyeződéstől mentes. és az alapozó glettek és magasabb minőségi osztályú vakolatok esetében legalább 160 gramm-os üvegszálas rögzítő hálót használjunk. Az frissen felhordott dekorációs vakokat legalább egy napig száradjon, a dekorációs homlokzati anyag felhordása előtt (a felületek feltüntetett száradási ideje normál körülmények esetén érvényes: $T = +20\text{ °C}$, levegő relatív páratartalom = 65%).

5. A habarcskeverék elkészítése

A habarcskeveréket a felhasználás előtt elektromos keverővel alaposan összekeverjük. A Vízrel történő hígítás nem megengedett. Mindenképpen ellenőrizzük a színárnyalatot, ezután equalizáljuk a habarcskeveréket, hogy kiküszöböljük a kannák közötti legapróbb – szabad szemmel szinte láthatatlan különbségeket. Először egy megfelelően nagyméretű edényben alaposan keverjük össze négy kanna tartalmát. Amikor az így elkészített keverék egynegyedét felhasználtuk, akkor a következő kanna tartalmát öntsük bele az equalizáló edénybe és ismét alaposan keverjük össze a többi habarcskeverékkel, és így tovább. Az ugyanabból a gyártási sarzsból származó fehér habarcsokat - melyeket nem hígítottunk – nem szükséges equalizálni.

A vakolat bármilyen „javítása” (színezőanyagok hozzáadása, hígítás, stb.) felhordás közben tilos.

6. A habarcskeverék felhordása

A habarcskeveréket kézzel – rozsdamentes acél simítóval – visszük fel, 1-2 mm vastagságban. ma legnagyobb szemcse átmérőjénél valamivel nagyobb vastagságban. Nagyobb felhordási vastagság esetén felületi repedezés léphet fel. A felhordási vastagság megválasztása - amelynek a lehető legegyszerűsebbnek kell lennie a teljes felületen - a kívánt dekorációs technikától függ. Még a friss felhordás is rozsdamentes acél simítóval, szivaccsal, ecsettel, dombormintázott hengerekkel, nyomóminta sablonokkal, kézzel, stb. kezelhető, hogy a lehető legszebb és egyenletesebb felületkiképzést kapjuk, melyet az anyag végül felvesz és megőriz, míg végül meg nem keményedik magas tixotropikusága miatt. Nem javasolt a vakolat túlzott felnedvesítése (vízzel való öntözés), vagy a kötésben lévő anyag erőteljes simítása, mivel a felületen így repedések léphetnek fel. A különféle dekorációs technikákkal kapcsolatos részletes utasításokat a JUBIZOL Decor prospektus tartalmazza.

A munkát végezzük minél gyorsabban – megszakítás nélkül a fal egyik végétől a másikig. A több szintre kiterjedő falfelületekre a vakolatot egyidejűleg hordjuk fel minden szinten: a vakolat felhordását mindig a felső szinten kezdjük, az alsó szinteken pedig "lépcsőzetes eltolódással" dolgozunk. A nagyobb falfelületeket megfelelő vájatokkal, habarcsszegélyekkel és egyéb díszítőelemekkel, keretekkel vagy ehhez hasonló módon kisebb felületekre osztjuk, így elkerülhetjük, a vakolat folytatólagos felhordása során esetlegesen keletkező nehézségeket, valamint az esetleg nem eléggé egységes alaplól eredő nem túl esztétikus látványt. A felületek érintkezését a sarkokban megkönnyítik a néhány cm széles finoman simított sávok, melyek kellemes dekoratív hatást is kölcsönöznek a megmunkált felületeknek. A simított díszítősávokat, vájkatokat, habarcsszegélyeket, kereteket, stb. rendszerint a dekorációs vakolat felhordása előtt alakítjuk ki. Megfelelő homlokzathfestékekkel biztosítjuk védelmüket, miközben ügyelünk arra, hogy a bevonatokat figyelmen kívül ne hordjuk fel e felületeken túl azokra a részekre, amelyeket a dekorációs vakolatok felhordására készítettünk elő.

A habarcskeverék felhordása csak megfelelő időjárási- illetve mikroklímatis viszonyok között lehetséges: a levegő és a falfelület hőmérséklete ne legyen $+10\text{ °C}$ -nál alacsonyabb és ne legyen $+25\text{ °C}$ -nál magasabb, a levegő relatív páratartalma ne legyen több 80 %-nál. A homlokzathfelületeket a napsütéstől, szélről és a csapadéktól takarással védjük, de a védelem ellenére eső, köd vagy erős szél ($\geq 30\text{ km/h}$) esetén ne dolgozzunk.

A frissen megmunkált felületek csapadékkal (réteg kimosódása) szembeni ellenállósága normál körülmények között ($T = +20\text{ °C}$, levegő rel. páratart. = 65 %) legkésőbb 24 óra elteltével alakul ki.

Becsült, illetve átlagos anyagszükséglet:
~1,7 kg/m² /mm

7. Munkavédelem, hulladékkezelés, eszközök tisztítása

A termék helyes kezelésével, az egyéni védőeszközök használatával, a hulladékkezeléssel, az eszközök tisztításával, az elsősegély-nyújtási intézkedésekkel, figyelmeztető jelzésekkel és figyelmeztető H és P mondataival, a veszélyt meghatározó piktogramokkal és ábrákkal, a veszélyességi nyilatkozatokkal és a biztonsági előírásokkal kapcsolatos további utasításokat a termék biztonsági adatlapjában találhat, amelyet megtalál a JUB weboldalán, vagy elkérheti azt közvetlenül gyártól vagy a termék forgalmazójától. Tartsuk be az építőipari és festő-mázoló munkálatok általános biztonsági utasításait és előírásait!



8. Megmunkált felületek karbantartása és felújítása

A JUBIZOL Decor finish 1.0 megmunkált homlokzati felületek különösebb karbantartást nem igényelnek. A nem rátapadt port és egyéb nem tapadó szennyeződések leseperhetjük, leperszívózzhatjuk vagy lemoshatjuk vízzel. A rátapadt port és a makacsabb foltokat egy általános háztartási tisztítószeroldatba mártott puha kefével történő enyhe dörzsöléssel, majd a felület tiszta vízzel történő lemosásával távolítjuk el.

Azokon a felületeken, amelyekről a szennyeződések vagy foltokat a fent feltüntetett módon nem tudjuk eltávolítani, alkalmazzunk felújító festést, mely meg kell, hogy egyezzen azzal a technikával, amellyel eredetileg előkészítettük alapozáskor.

9. Tárolás, szállítási feltételek, eltarthatóság

Tárolás és szállítás +5 °C és +25 °C közötti hőmérsékleten, közvetlen napfénytől védve, gyermekek elől elzárva, FAGYTÓL VÉDVE TÁROLANDÓ!

Eredeti, sértetlen csomagolás esetén a felhasználhatóság: legalább 18 hónap.

10. Minőségellenőrzés

A termék minőségi jellemzőit a belső termelési specifikáció és a szlovén, európai és egyéb szabványok határozzák meg. A meghatározott vagy előírt minőségi szintnek való megfelelést folyamatosan ellenőrizzük saját laboratóriumainkban, időszakosan pedig a Ljubljani Építésügyi Hivatalban és egyéb hazai és külföldi, független szakmai intézményekben, továbbá a JUB által már évekkorábban bevezetett ISO 9001 minőségellenőrzési rendszer is biztosítja a megfelelő minőséget. A termék előállítás során szigorúan betartjuk a szlovén és európai környezetvédelmi, valamint a munkaegészségügyi és munkavédelmi standardokat, amit az ISO 14001 és az OHSAS 18001 tanúsítványokkal igazolunk.

11. Egyéb információk

A prospektusban feltüntetett műszaki útmutatót tapasztalataink alapján állítottuk össze azzal a céllal, hogy a termék felhasználásával optimális eredményt érjünk el. A rossz termékválasztásból, helytelen felhasználásból vagy rossz minőségű munkavégzésből származó károkért nem vállalunk felelősséget.

A színárnyalat eltérhet a színekártyán levőtől vagy a mintától, a ΔE_{2000} együttes színbeli különbség a JUB FESTÉKEK ÉS VAKOLATOK színekártya árnyalatai esetén – az ISO 7724/1-3 és a CIE DE2000 matematikai modell alapján - maximum 2,5 lehet. Ellenőrzéskor a tesztfelületre felvitt, megszáradt vakolat és az ellenőrzés tárgyát képező árnyalat TRC JUB d.o.o.-nál őrzött standardja a mérvadó. A többi minta vagy színekártya alapján készített vakolat a JUB-nál rendelkezésre álló bázisok és színezőpaszták legjobban hasonlító változata, ezért ebben az esetben a kívánt árnyalattól való együttes színbeli eltérés az előbbieken feltüntetett garantált értéknél nagyobb is lehet. A nem megfelelő munkakörülmények közötti munkavégzés, a műszaki adatlap utasításaitól eltérő elkészítés, az egalizációs szabályok figyelmen kívül hagyása, a nem megfelelően előkészített, túlságosan nedvszívó vagy túl alacsony nedvszívó képességű, többé-kevésbé érdes, nedves, vagy nem elég száraz felületre való felhordás nem képezheti reklamáció tárgyát.

A homlokzati hőszigetelő rendszerek zárórétegének a 35 feletti fényességi értékkel (Y) rendelkező vakolatokat ajánljuk. A sötétebb vagy intenzívebb tónusú vakolatok, melyeket csak szerves pigmentek segítségével érhetünk el, kevésbé tartósak, a csapadékvíz okozta kimosódással szemben kevésbé ellenállóak és hajlamosabbak a krétásodásra. Ebből az okból a kitett homlokzati felületeken keletkező, gyorsabb fakulás formájában megjelenő változásokért nem vállalunk felelősséget. Ezért az ilyen vakolatok alkalmazása és a megmunkált felületek karbantartása tekintetében minden egyes konkrét esetben kérjen segítséget szakembereinktől. Az ebből a szempontból kényes színárnyalatok listája megtalálható a JUMIX színező-állomásokkal rendelkező üzletekben, valamint értékesítési és műszaki-információs szolgálatunknál.

Ez a Műszaki adatlap kiegészíti és felváltja az összes korábbi kiadást, az esetleges későbbi változtatások és kiegészítések jogát fenntartjuk.

A kiadás jele és dátuma: **TRC-022/19-pek**, 2019.02.20.

JUB Kft.

Sági u. 218
9500 Celdömök
Magyarország
T: +36 95 525 720 | F: +36 95 525 719 | E: info@jub.hu | www.jub.eu

