

MŰSZAKI ADATLAP 10.07.01-HUN DEKORATÍV VAKOLATOK

JUBIZOL Decor finish 0.2

Diszperziós dekoratív homlokzati bevonat

1. Leírás, alkalmazás

A JUBIZOL Decor finish 0.2 egy durva szemcséjű, polimer kötőanyagok vizes diszperzióján alapuló vakolat, különféle dekorációs technikák előállítására függőleges homlokzati felületekhez. Alkalmas a JUBIZOL Wood és a JUBIZOL Panel stone technikák elkészítésére. A kiválasztott technikák kisebb felületeken alkalmazhatók, mint például: az épület bejáratát környező falak, erkélyek lodzsái, a lábazonon kisebb elválasztások, kisebb falegységek továbbá kisebb tartóelemek és falak dekoratív kiképzésére stb. ajánljuk. A hordozó felület egy kiváló minőségű, legalább 160g/m²-es üvegszálal rögzítő hálóval megerősített réteg, és legfeljebb 1,0 mm szemcseméretű vakolat lehet. Mielőtt élöben 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 brosrában 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)	~1,76
száradási idő T = +20 °C, levegő rel. páratart. = 65 % (óra)	1 mm-es vastagságnál: ~ 6 3 mm-es vastagságnál: ~ 12
páraáteresztő- képesség EN ISO 7783-2	koeficiens μ (-) S _d érték (m)
	<220 <0,22 (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 mész cement vakolatra (1 : 1 : 6) EN 24624 (MPa)	>0,40

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



4. A felület előkészítése

A hordozó felület egy kiváló minőségű, legalább 160g/m²-es üvegszálalás rögzítő hálóval megerősített réteg, és 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 felületek feltüntetett száradási ideje normál körülmények esetén érvényes: T = +20 °C, levegő rel. páratart. = 65 %). Abban az esetben, ha a dekorációs vakolatot beton felületére hordjuk fel, akkor azt előtte megfelelő vízszigeteléssel és legyen minden fajta szennyeződéstől mentes.

Amennyiben a felület nagyon piszkos vagy algákkal vagy penészgombával fertőzött, forró vízszugárral vagy gőzzel történő lemosással tisztítsuk meg. Az így előkészített felületet fessük le hígított AKRIL emulzióval (vízzel hígítva 1:1 arányban). Csak akkor kezdjük meg a dekoratív homlokzati anyag felhordását, amikor az alapozott felület teljesen száraz. Normál körülmények között (T = +20°C, relatív páratartalom = 65%) az AKRIL emulzió száradási ideje 4–6 óra.

Becsült, illetve átlagos anyagszükséglet (a hordozó abszorbanációjától és érdességétől függően):	
AKRIL Emulzió	90 -100 g/m ²

5. A habarcskeverék elkészítése

A habarcskeveréket a felhasználás előtt elektromos keverővel alaposan összekeverjük. A Vízzel 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, 1-3 mm vastagságban. Felhordáskor a legnagyobb szemcse átmérőjénél valamivel nagyobb vastagságban. Nagyobb felhordási vastagság esetén felületi repedezés léphet fel. A felhordási vastagság megválasztása - amelynek a lehető legegyszerűsége kell lennie a teljes felületen - a kívánt dekorációs technikától függ. Még a friss felhordás is rozsdamentes acél simítóval, szivaccsal, ecsettel, dombor-mintázott 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 vajatokkal, 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 alpból 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, vajatokat, habarcsszegélyeket, kereteket, stb. rendszerint a dekorációs vakolat felhordása előtt alakítjuk ki. Megfelelő homlokzatfestékekkel 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 mikroklimatikus viszonyok között lehetséges: a levegő és a falfelület hőmérséklete ne legyen +10°C-nál alacsonyabb és ne legyen +25°C-nál magasabb, a levegő relatív páratartalma ne legyen több 80 %-nál. A homlokzatfelületeket a napsütéstől, szélétől és a csapadéktól takarással védjük, de a védelem ellenére eső, köd vagy erős szél (≥30 km/h) esetén ne dolgozzunk.

A frissen megmunkált felületek csapadékkal (réteg kimosódása) szembeni ellenállósága normál körülmények között (T = +20 °C, levegő rel. páratart. = 65 %) legkésőbb 48 óra elteltével alakul ki.

Becsült, illetve átlagos anyagszükséglet:	
JUBIZOL Decor finish 0.2	~1,8 kg/m ² /mm

A szerszámokat a használatot követően azonnal mossuk le alaposan vízzel.



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 0.2 megmunkált homlokzati felületek különösebb karbantartást nem igényelnek. A nem rátapadt port és egyéb nem tapadó szennyeződések leseperhetjük, leporszívózhatjuk 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 12 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 Ljubljana-i Építésügyi Hivatalban és egyéb hazai és külföldi, független szakmai intézményekben, továbbá a JUB által már évekkel korábban bevezetett ISO 9001 minőségellenőrzési rendszer is biztosítja a megfelelő minőséget. A termék előállításánál 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 útmutatóink 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 színkártyán levőtől vagy a mintától, a ΔE_{2000} együttes színbeli különbség a JUB FESTÉKEK ÉS VAKOLATOK színkártya 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 színkártya 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 előbbiekben 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-062/18-pek-cze**, 2018. december 13.

JUB Kft.

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



A termék ISO 9001: 2015, ISO 14001: 2004,
és OHSAS 18001: 2015 tanúsítvánnyal rendelkező gyárban kerül előállításra.

