

MŰSZAKI ADATLAP 08.01.32-HUN



JUBIZOL Trend finish T 2,0 mm

Dörzsölt vakolat a telített és sötétebb árnyalatú intenzív színekhez

1. Leírás, alkalmazás

A JUBIZOL Trend finish T 2,0 mm dekorációs vékonyvakolat alkalmazható olyan JUBIZOL homlokzatrendszerekben ahol a hőszigetelés EPS vagy XPS alapú, illetve intenzív színárnyalatok esetében. Polimer kötéseken alapuló, jellegzetesen egyenletesen szemcsés szerkezetű vékonyrétegű dekorációs vakolat. Az innovatív színező paszták, illetve a gondosan kiválasztott alapanyagoknak köszönhetően a JUBIZOL Trend finish T 2,0 mm dekorációs vakolat esetében kimagasló fény és időjárás állóságot értünk el. Még nagyon „mostoha” körülmények esetén is, a JUBIZOL Trend finish T 2,0 mm dekorációs vakolat lassabban „öregedik”. Az elkészült (vakolt) felület a folyamatos napsugárzás, illetve csapadék ostroma alatt is hosszabb ideig változatlanul megőrizte a kezdeti színárnyalatát. Homlokzatok dekorációs védelmére van tervezve. Mindenféle enyhén érdes építési felületen jól megtapad: homlokzati hőszigetelő rendszerek alapvakolatain, klasszikus finom mészcement és cement vakolatokon, simított beton felületeken, szálerősítésű cement és gipszkarton lapokon, forgácslapon, stb.

Amellett hogy nagy szilárdság jellemzi, magas víztaszító képességgel rendelkezik. Jó ellenállás tanúsít a füstgázokkal, ultraibolya sugárzás és egyéb légköri tényezőkkel szemben, és ezáltal ellenállást biztosít bármilyen éghajlati körülmény között. A vakolt felület biztosítja a hosszú távú ellenállást a szennyeződés, falialga és a penészes szemben. Ezért nem szükséges, hogy hozzá adjunk a termékhez semmilyen biocid anyagok az alkalmazás előtt.

2. Színárnyalatok

- A JUB Home of Colours színekártya szerinti D-G, N, T, W színárnyalatok (elérhető a JUMIX színkeverő állomásokon!)
- A JUB Favourite Feelings színekártya szerinti D-G színárnyalatok (elérhető a JUMIX színkeverő állomásokon!)
- A JUB Favourite Feelings színekártya 44, nagyon alacsony világosságú (Y < 25) árnyalata – lásd az alábbi táblázatot – COOL változatban is elérhető. Az ezekhez a termékekhez használt színezőpaszták speciális, infravörös sugárzást visszaverő pigmenteket tartalmaznak, amelyeknek köszönhetően a napsugárzásnak kitett homlokzati felületeken kevésbé melegszenek fel, mint az azonos árnyalatú, hagyományos színezéssel készült vakolatok.

- Bizonyos feltételek mellett a vevők egyedi igénye szerinti árnyalatban is kapható.

3. Műszaki adatok

Kiszerezés		25 kg
Sűrűség		~1,68 kg/dm ³
Hígíthatóság vízzel		1 dl/bucket
Rétegvastagság		~2,0 mm
Száradási idő T = +20 °C, levegő rel. páratart. = 65 %	Tapintásra száraz	~6 h
Átlagos anyagszükséglet		~2,5 kg/m ²
Páraáteresztő-képesség EN ISO 7783-2	μ koeficiens	<200
	Sd-érték (d = 2,0 mm)	<0,4 m (2. osztály)
Vízfelvétel w24 (EN 1062-3)		<0,04 kg/m ² *h ^{0,5}
Vízfelvételi osztály		W3
Tapadás EAD 040083-00-0404, 2.2.20.2. pontja szerint		>0,3 MPa

4. Felhordási körülmények

A habarcskeverék felhordása csak megfelelő időjárási- illetve mikroklimatikus viszonyok között lehetséges: a levegő és a falfelület hőmérséklete ne legyen +5°C-nál alacsonyabb és ne legyen +30°C-nál magasabb, a levegő relatív páratartalma ne legyen több 80 %-nál. A homlokzatfelületeket a napsütéstől, szélről és a csapadéktól takarással védjük, de a védelem ellenére eső, köd vagy erős szél (>30 km/h) esetén nem dolgozunk.

5. A felület előkészítése

A felület legyen enyhén érdes (a hagyományos simított 1,0 mm szemcseméretű finomvakolat érdessége ideális), szilárd (nyomószilárdság minimum 1,5MPa – CS II az EN988-1 szerint), száraz és tiszta, valamint rosszul tapadó részekről, portól, vízben könnyen oldódó sóktól, zsírtól és egyéb szennyeződésektől mentes. Az esetleges kisebb egyenetlenségek – kitüremkedések és bemélyedések – megnehezítik a felhordott vakolat simítását, ezért ennek értelmében fordítsunk maximális figyelmet a felület előkészítésének.

Az újonnan felhordott alapvakolatokat a felhordott rétegvastagság cm-enként legalább 7-10 napig szárítsuk a dekoratív vakolat felhordását megelőzően, új betonalapok esetén pedig a dekoratív vakolat felhordása csak a betonozást követően legalább egy hónap elteltével lehetséges (a felületek feltüntetett száradási ideje normál körülmények esetén érvényes: T = +20 °C, levegő rel. páratart. = 65 %). A régi szilárd vakolatot megtisztítjuk a festéktől és egyéb dekoratív rétegektől. A megtisztított felületet alaposan portalanítjuk a legjobb mosással, ezt követően, ha szükséges, kijavítjuk és kisimítjuk. A forró vízszugárral vagy gőzzel történő lemosás különösen ajánlott szálerősítésű cement és minden betonfelület esetében, hiszen az újakról ily módon eltávolíthatjuk az olajmaradványokat, a régiekről pedig a kormot, mohát, gombásodást, festékmaradványokat, stb.

Az alapfelületre felhordjuk a JUBIZOL UNIGRUND alapozót, amelyet a vakolat színéhez a lehető legközelebb eső színárnyalatra kevertetünk ki. A vakolat felhordását csak akkor kezdjük meg, amikor az alapozó bevonat már teljesen megszáradt. Normál körülmények között (T = +20 °C, levegő rel. páratart. = 65 %) a száradási idő legalább 12 óra.

Az alapozókat illető további információkért kérjük olvassa el a termék műszaki adatlapját.

6. A habarcskeverék elkészítése

A habarcskeveréket használat előtt elektromos keverővel alaposan átkeverjük, amennyiben szükséges (csak kivételes esetben) vízzel hígítjuk (legfeljebb 1 dl/bucket). Mindenképp ellenőrizzük a színárnyalatot, ezután

egalizáljuk 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 egalizáló edénybe és ismét alaposan keverjük össze a többi habarcskeveréssel, stb. Az ugyanabból a gyártási sarzsból származó fehér habarcsokat - melyeket nem hígítottunk – nem szükséges egalizálni.

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

7. A habarcskeverék felhordása

A habarcskeveréket kézzel – rozsdamentes acél simítóval – vagy géppel, szórással visszük fel a legnagyobb szemcse átmérőjével azonos vastagságban. Szórással történő felhordás esetén tartuk be a gépi berendezés gyártói utasításait.

A felhordás után néhány perccel (az optimális időt a felület nedvszívó képessége és a mikroklímatis viszonyok függvényében állapítjuk meg) kemény műanyag simítóval elsimítjuk a vakolat felületét úgy, hogy a homokszemcséket a simítóval „görgetve” a felvitt réteget egyenletesen szétterítjük a felületen. Simítás során a felvitt habarcsréteg szemcséi csak kis mértékben mozdulhatnak el, az anyagot a simítóval feltorlasztani tilos. A feltorlódás keletkezését az esetek többségében a túlságosan vastagon felvitt réteg, vagy a nem megfelelően előkészített, illetve nem eléggé sima felület okozza. A vakolat felületéből kimeredő habarcsrögöket a végén – néhány perccel a simítás után – belenyomjuk úgy, hogy a felületet egy tiszta, rozsdamentes acél simítóval még enyhén elsimítjuk.

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 folytatódás során esetlegesen keletkező nehézségeket, valamint az esetleg nem eléggé egységes alapról 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 frissen megmunkált felületek csapadékkal (réteg kimosódása) szembeni ellenállósága normál körülmények között (T = +20 °C, levegő rel. páratart. = 65 %) legkésőbb 24 óra elteltével alakul ki.

A szerszámokat a használatot követően azonnal mossuk le alaposan vízzel, a megszáradt foltokat nem lehet eltávolítani.

8. Megmunkált felületek karbantartása és felújítása

A JUBIZOL Trend finish T 2,0 mm-val megmunkált homlokzatfelületek 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 távolíthatjuk el.

Azokon a felületeken, amelyekről a foltokat vagy a szennyeződések a fent leírt módon nem tudjuk eltávolítani, végezzünk megújító festést, amely a REVITALCOLOR NG vagy a SILICONECOLOR NG mikroszálakkal erősített homlokzatfesték kétrétegű felhordásából áll, melyet előzőleg megfelelő alapozó bevonattal láttunk el.

9. Tárolás, szállítási feltételek és 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. 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 JUB nem vállal felelősséget abban az esetben sem, ha a termékeink felhordásához használt alapfelületet nem megfelelően készítik elő, vagy ha a más gyártóktól származó anyagok nem megfelelő minőségűek. Abban az esetben, ha termékeinket az alapfelületen megmaradt régi bevonatokra vagy más gyártótól származó anyagokkal előkészített felületekre hordjuk fel, kötelező a kisebb felületekre történő tesztfelhordások elvégzése minden felhasználni tervezett JUB termék esetén, betartva a műszaki útmutatókban előírtakat, a teljes felületre kiterjedő munka megkezdése előtt.

Biztonsági intézkedések: Kövesse a termék biztonsági adatlapján található utasításokat.

A homlokzati hőszigetelő rendszerek zárórétegének a 25 feletti fényességi értékkel (Y) rendelkező vakolatokat ajánljuk. A sötétebb vagy intenzívebb tónusú vakolatok, kevésbé tartósak a csapadékvíz okozta kimosódással szemben, továbbá kevésbé ellenállóak és hajlamosabbak a krétásodásra. Ebből az okból az ilyen körülményeknek 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 színkeverő 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: TDS 077/26-pek, 2026.05.20