

MŰSZAKI ADATLAP 08.01.42-HUN



DRYTOP Finish S 1,5 mm 25 kg

Sziloxános simított dekorációs vakolat

1. Leírás, alkalmazás

A DRYTOP Finish S 1,5 mm 25 kg egy polimer kötőanyagú, vékonyrétegű finom vakolat, amely egyenletes szemcseeloszlású felületet biztosít, és homlokzati falfelületek dekorációs védelmére szolgál, hőszigetelő rendszerek befejező vakolataként alkalmazva. Jól megtapad minden megfelelően előkészített, finomszemcsés alapfelülethez: homlokzati hőszigetelő rendszerek alapvakolataira, szokásos finom mész–cement és cementvakolatokra, stb.

A megfelelő szilárdság mellett jó vízlepergető képességgel (hidrofóbitással) rendelkezik. A DRYTOP Finish S 1,5 mm 25 kg kedvező páraáteresztő képességgel rendelkezik, ellenáll a kipufogógázok, az UV-sugárzás és egyéb időjárási hatások károsító hatásainak. Tartós védelmet biztosít minden időjárási körülmény között, többemeletes épületek homlokzati felületein is, még minimális tetőeresszel rendelkező kialakítás esetén is.

A kezelt felület megfelelő védelmet nyújt az algásodással és a penészesedéssel szemben, ezért a felhordás előtt biocid adalékanyag alkalmazása nem szükséges.

2. Színárnyalatok

- Fehér (1001-es árnyalat)
- Kész színárnyalatok: mustársárga (mustard yellow), vaníliásárga (vanilla yellow), kávébézs (coffee beige), homokbézs (sand beige), mandulás bézs (almond beige), ködszürke (fog gray)
- Egyéb színárnyalatok a JUB színekártyák szerint (elérhető a JUMIX színkeverő állomásokon!)
- Bizonyos feltételek mellett a vevők egyedi igénye szerinti árnyalatban is kapható

3. Műszaki adatok

Kiszerezés	
Sűrűség	~1,68 kg/dm ³
Hígíthatóság vízzel	1 dl/bucket

Rétegvastagság		~1,5 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 koefficiens	<160
	Sd-érték (d = 1,5 mm)	<0,24 m 2. osztály
Vízfelvétel w24 (EN 1062-3)		<0,1 kg/m ² *h0,5
Vízfelvételi osztály		W3
Tapadás betonhoz (EN 1542)		>0,3MPa

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 érdekében fordítsunk maximális figyelmet a felület előkészítésére.

Az újonnan felhordott alapvakolatokat a felhordott rétegvastagság cm-enként legalább 7-10 napig szárítsuk a dekoratív vakolat felhordását megelőzően, új betonlapok 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 felület nagynyomású vízsugárral (forró vízzel vagy gőzzel) történő lemosása különösen ajánlott szálerősítésű cementlapok és minden betonfelület esetében, mivel eltávolítja az új felületekről az olajmaradványokat, a régiokról pedig a kormot, a mohát, a zuzmót, a régi bevonatok maradványait, 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 a felhasználás előtt elektromos keverővel alaposan összekeverjük, ha szükséges (csak kivételes esetben) vízzel hígíthatjuk (maximum 1 dl kannánként). 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 glettvassal – vagy géppel, szórással visszük fel a legnagyobb szemcse átmérőjénél valamivel nagyobb vastagságban. Szórással történő felhordás esetén tartjuk be a gépi berendezés gyártójának utasításait. A felhordás után rögtön simítsuk el a vakolat felületét egy kemény műanyag simítóval. A simítást körkörös mozdulatokkal végezzük addig, amíg nem kapunk egyenletesen szemcsés szerkezetet. A simítás során a felvitt habarcsréteg szemcséi csak kis mértékben mozduljanak el, az anyagot a simítóval feltorlasztani tilos. Az ilyenfajta feltorlódások keletkezését az esetek többségében a túlságosan vastagon felvitt réteg, vagy a nem megfelelően előkészített, illetve nem eléggé sima felület okozza. A vakolat felületéből kiálló habarcsrögöket a végén – néhány perccel a simítás után – belenyomkodjuk úgy, hogy a felületet még enyhén elsímítjük egy tiszta, rozsdamentes acél simítóval.

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 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, vájatokat, habarcsszegélyeket, kereteket, stb. rendszerint a dekorációs vakolat felhordása előtt alakítjuk ki. Megfelelő homlokzatfestékekkel biztosítjuk védelmüket, miközben ügyelünk arra, hogy a bevonatokat figyelmetlenségből ne hordjuk fel e felületeken túl azokra a részekre, amelyeket a dekorációs vakolatok felhordására készítettünk elő.

A frissen megmunkált felületek csapadékkal (réteg kimosódással) szembeni ellenállósága normál körülmények között ($T = +20\text{ }^{\circ}\text{C}$, 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 DRYTOP Finish S 1,5 mm 25 kg-sel megmunkált homlokzatfelületek különösebb karbantartást nem igényelnek. A nem rátapadt port és egyéb nem tapadó szennyeződések lesepertjük, 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 a REVITALCOLOR NG mikro szálakkal erősített homlokzatfesték vagy a SILICONECOLOR NG mikro szálakkal erősített homlokzatfesték kétrétegű felhordását jelenti az előzetesen felhordott megfelelő alapozó bevonatra.

9. Tárolás, szállítási feltételek és eltarthatóság

Tárolás és szállítás $+5^{\circ}\text{C}$ és $+25^{\circ}\text{C}$ közötti hőmérsékleten, közvetlen napfénytől védve, FAGYTÓL VÉDVE TÁROLANDÓ!

Eredeti, zárt és 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 gyártótól 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 vakolat színe eltérhet a színkártyán található lenyomattól, modelltől vagy az igazolt mintától, de a teljes színeltérés (ΔE) legfeljebb 2,5 ha a JUB színkártyák szerinti árnyalatokról van szó. A teljes eltérés a vakolatok színében, amelyek más színkártya szerint készültek, nagyobb is lehet az előző mondatban garantált értéktől. Az ellenőrzésre mértékadó a szabályosan megszáradt vakolatréteg a szabványos próbakartonon. A színárnyalatokban előforduló különbség, amely a nem megfelelő munkafeltételek, felhordási technika és a habarcskeverék kezelés következménye, amely nincs összhangban a kivitelezési vagy felhordási utasítással arra az alagra, melyet nem megfelelően készítettek elő, túl nagy vagy túl alacsony nedvszívással rendelkezik, alig vagy túl érdes, amely nedves vagy nem eléggé száraz, nem lehet a reklamáció tárgya.

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: DTS1.5-GBR-01/26, 2026.05.20