

MŰSZAKI ADATLAP 08.06.05-HUN



VALIT

Rusztikus megjelenésű felületek kialakítására kül- és beltéren egyaránt.

1. Leírás, alkalmazás

A VALIT polimer kötéseken alapuló, többé-kevésbé rusztikus felületű, vékonyrétegű nemes vakolat homlokzati és beltéri falfelületek dekoratív védelmére, e, de a megfelelő szélességű eresszel rendelkező viszonylag megfelelő csapadék elleni védelemmel ellátott, legfeljebb kétszintes épületek homlokzatfelületeire is alkalmas. Jól megtapad bármilyen finoman érdes építési felületen: hagyományos finom mészcement és cementvakolatokon, homlokzati hőszigetelő rendszerek alapvakolatain, simított betonfelületeken, valamint szálerősítésű cement és gipszkarton lapokon, forgácslapokon, stb. is.

Megfelel a SIST EN 998-1 harmonizált szabvány követelményeinek. Nagyfokú páraáteresztő-képesség és a felületre való jó tapadás, valamint a füstgázok és UV-sugarak hatásaival szembeni viszonylag jó ellenállás jellemzi.

2. Színárnyalatok

- Természetes fehér (1001-es árnyalat)

3. Műszaki adatok

Kiszerezés	20 kg	
Sűrűség	~ 1,65 kg/dm ³	
Hígíthatóság vízzel		
Rétegvastagság	~1-3 mm	
Száradási idő	Tapintásra száraz	6h
T = +20 °C, levegő rel. páratart. = 65 %	Felületi ellenálló képesség a csapadékvíz általi kimosódással szemben	~24 h

Átlagos anyagszükséglet	~2 kg/m ²	
Páraáteresztő-képesség EN ISO 7783-2	μ koefficiens	<20
	Sd-érték (d = 3,0 mm)	<0,06 m 1. osztály
Vízfelvétel w ₂₄ (EN 1062-3)	<0,35 kg/m ² *h _{0,5}	
Vízfelvételi osztály	class W2	
Nyomószilárdság (EN 1015-11)	>12 MPa	
Nyomószilárdsági osztály	CS IV	
Tapadás (EN 1015-12)	1,4 MPa 10 % B, 90 % C	
Tapadószilárdság – pihentetés után (EN 1015-21)	0,9 MPa 50 % B, 50 % C	
Tűzreakció	A1	
Hővezetés	0,93 W/mK	

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 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 portalaníttuk a legjobb mosással, ezt követően, ha szükséges, kijavítjuk és kisimítjuk. A forró vízszaggal 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 betonkeverőben vagy ha kézi elektromos keverőt használunk az elkészítéshez, akkor egy megfelelő nagyságú műanyag edényben készítjük el. A zsák tartalmát (20kg) beleszórjuk a 4 l vízzel hígított 2 kg AKRIL EMULZÍÓ -ba és jól összekeverjük úgy, hogy egy homogén, csomómentes keveréket kapjunk. Várunk 10 percet, amíg az anyag megduzzad, majd ismét jól átkeverjük. Amennyiben szükséges, még egy kis vizet adunk hozzá.

Normál körülmények között (T = +20 °C, levegő rel. páratart. = 65%) az elkészített habarcskeverék 2 órán át felhasználható.

Ha az egyes falfelületekhez több mint egy zsák habarcskeverékre van szükség, a fehérség esetleges eltérése miatt keletkező foltosodás elkerülése végett a habarcsot egy megfelelő nagyságú edényben egyenlítsük ki. Az edény térfogata lehetőleg legyen elegendő méretű az egyes falfelületekhez szükséges habarcs kiegyenlítéséhez, vagy legalábbis négy-öt zsák száraz habarcskeverékből készített habarcsból (az edény méretének kiválasztásakor vegyük figyelembe az elkészített habarcskeverék nyitott idejét, és a felhordási időt!). Amikor a kiegyenlítő edényből felhasználjuk az elkészített habarcs egyötödét (legfeljebb egynegyedét), azt helyettesítsük egy újjal és alaposan keverjük össze a többivel. Az ugyanabból a gyártási sarzsból származó habarcs kiegyenlítése nem szükséges.

A habarcskeverék bárminemű „javítása” (hígítás, stb.) felhordás közben tilos.

7. A habarcskeverék felhordása

A habarcskeveréket kézzel – rozsdamentes acél simítóval – vagy géppel, szórással visszük fel 1-3 mm vastagságban. Szórással történő felhordás esetén tartsuk be a gépi berendezés gyártói utasításait. A felvitt réteg vastagsága – ami legyen minél egyenletesebb az egész felületen – függ az elérni kívánt szerkezettől: a vastagabb rétegek durvább, a vékonyabbak kevésbé durva felületet eredményeznek. A még friss réteget szivacsos festőhengerrel, spaklival, simítóval, szivaccsal, domború festőhengerrel, kézzel, stb. dolgozzuk ki, hogy minél egyenletesebb megjelenést érjünk el, ami a habarcskeverék erősen tixotróp tulajdonsága miatt megmarad egészen addig, amíg végleg megszilárdul.

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 alaptól 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 figyelmetlenül 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 ($T = +20\text{ }^{\circ}\text{C}$, 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 megmunkált felületek különösebb karbantartást nem igényelnek. A nem rátapadt port és egyéb nem tapadó szennyeződések leseperhetjük, leperszívózhatjuk 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 homlokzatfelületeken, amelyekről a foltokat vagy a szennyeződések a fent leírt módon nem tudjuk eltávolítani, végezzünk megújító festést, amely a REVITALCOLOR NG, SILICATECOLOR NG, vagy SILICONECOLOR NG mikro szálakkal erősített homlokzatfesték kétrétegű felhordásából áll, melyet előzőleg megfelelő alapozó bevonattal láttunk el. A szennyezett beltéri falfelületeket kenjük át JUPOL Gold supreme-dal, ebben az esetben az alapozó bevonatra általában nincs szükség.

9. Tárolás, szállítási feltételek és eltarthatóság

A komponens:

Szállítás közben óvjuk a terméket a nedvességtől. Tárolás száraz, jól szellőző helyen, gyermekek elől elzárva tartandó!

Eredeti zárt és sértetlen csomagolásban történő tárolás esetén a felhasználhatóság: legalább 6 hónap.

B komponens (AKRIL EMULZIÓ):

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

Eredeti, zárt és sértetlen csomagolásban történő tárolás esetén a felhasználhatóság: legalább 18 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.

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- 043/19-čad, 2025.06.27