

## MŰSZAKI ADATLAP 01.02.01-hun

### ALAPOZÓ BEVONATOK

# SILICATEPRIMER (JUBOSIL GX)

szilikátos alapozó bevonat

## 1. Leírás, alkalmazás

A SILICATEPRIMER káliumvízüveg alapú **alapozó bevonat mész- és mészcement homlokzati és beltéri falfelületekre, a szilikátos festékekkel történő festést és szilikátos dekorációs vakolatok felhordását megelőzően.** A szilikátos falfestékek és egyéb **szilikátos bevonatok valamint a szilikátos dekorációs vakolatok hígítására is alkalmazható.**

A mészhez kémiaiilag kötődik a felületen, vízfellevő-képesség tekintetében kiegyenlíti azt, megköti a poros és egyéb gyengén tapadó részeket, amiket valamilyen oknál fogva tisztítással nem lehetett eltávolítani.

## 2. Kiszerezés

5 l-es műanyag kanna

## 3. Műszaki adatok

sűrűség (kg/dm <sup>3</sup> )	~1,05	
száradási idő T = +20 °C, levegő rel. páratart. = 65 % (óra)	tapintásra száraz	~2
	további megmunkálásra alkalmas	~12
	a csapadékvíz okozta kimosódással szembeni ellenállás	~24
illékony szerves anyag tartalom (VOC) (g/l)	<3 EU VOC követelmény – A/g kategória (2010.01.01.-től): <30	

fő összetevők: sztirénakrilát kötőanyag, kálium-vízüveg, víz

## 4. A felület előkészítése (ha a terméket alapozó bevonatként alkalmazzuk)

A felület legyen szilárd, száraz és gyengén tapadó részekről, portól, olajtól, zsírtól és egyéb szennyeződésektől mentes. Elsősorban az erősen szennyezett homlokzatfelületek és a falalgával és falpenésszel fertőzött homlokzatfelületek esetében javasoljuk a forró víz- vagy gőzsugárral történő mosást – az utóbbiak esetében a mosást követően mindenképp fertőtlenítsünk.

Normál körülmények között (T = +20 °C, levegő rel. páratart. = 65 %) az új vakolatok és kiegyenlítő anyagok száradási illetve érési ideje vastagság milliméterenként legalább 1 nap. Felújító festés esetén a felületről maradéktalanul eltávolítjuk a régi gyengén tapadó részeket, és a vízben gyorsan oldódó festékrétegeket, szórt festékeket és egyéb dekorációs rétegeket.

A valami módon sérült felületek esetleges javításakor csak azokat az eljárásokat végezzük el, amelyek az érdesség tekintetében viszonylag magasfokú egyenletességet biztosítanak.



## 5. Használati útmutató (ha a terméket alapozó bevonatként alkalmazzuk)

A terméket használat előtt alaposan összekeverjük és 1 : 1 arányban hígítjuk vízzel. Amennyiben az alapozó bevonatot előfestésre szeretnénk használni, keverjük össze vízzel és a JUB valamelyik szilikátos falfestékével (használhatjuk a JUBOSILCOLOR SILICATE-et vagy a REVITALCOLOR SILICATE-t, a beltéri falfelületek előkészítéséhez pedig a JUPOL SILIKAT-ot is) 1 : 1 : 1 arányban. Az egyes felületek lefestéséhez szükséges mennyiségeket a felületek nagyságából és az átlagos anyagszükségleti adatokból számítjuk ki vagy becsüljük meg, speciális esetekben pedig egy megfelelően nagy kiterjedésű próbafelületen történő méréssel határozzuk meg.

Diszperziós bevonatok felhordására alkalmas festőecsettel vagy hosszúszőrű teddy-hengerrel, illetve textil festőhengerrel (a szőrök illetve a szálak hossza 18-20 mm; használható műszőrme illetve különböző szintetikus szálakból – poliamid, dralon, vestan, nylon, perlon vagy poliészter – készült textil), egy rétegben visszük fel. Hengerrel történő felhordás esetén alkalmazzunk megfelelő lehúzórácsot.

Az egyes falfelületeket az egyik széltől a másikig megszakítás nélkül kenjük le. A standard hosszúszőrű festőhengerrel nem elérhető felületeket (külső és belső sarkok, csatornák, szűk spaletták, stb.) megfelelő ecsettel vagy az adott feltételeknek megfelelő kisebb festőhengerrel mindig előre kidolgozzuk.

A felhordás csak megfelelő időjárási körülmények között, illetve kedvező mikroklimatikus feltételek mellett végezhető: a levegő és a falfelület hőmérséklete ne legyen +8 °C-nál alacsonyabb vagy +30 °C-nál magasabb, a levegő relatív páratartalma pedig ne legyen 80%-nál magasabb. A homlokzatfelületeket a napsütéstől, széltől vagy csapadéktól takarással védjük, de a védelem ellenére eső, köd vagy erős szél ( $\geq 30$  km/h) esetén nem dolgozunk.

Becsült illetve átlagos anyagszükséglet:	
SILICATEPRIMER	90 – 100 ml/m <sup>2</sup> , a felület vízfelvevő-képességétől és érdességétől függően
	illetve
	körülbelül 60 – 70 ml/m <sup>2</sup> az előfestési keverék elkészítéséhez

## 6. Eszközök tisztítása, hulladékkezelés

**FIGYELEM!** A szilikátos bevonatok felhordását megelőzően az ablak-és ajtókereteket, ablakpárkányokat, ablaküvegeket és egyéb kitett felületeket gondosan védjük, hiszen a foltokat nem lehet eltávolítani.

A szerszámokat a használatot követően azonnal mossuk le alaposan vízzel.

A fel nem használt bevonatot (csak azt, amit nem hígítottunk!) jól lezárt csomagolásban őrizzük meg az esetleges javítások vagy későbbi felhasználás céljára. A használhatatlan folyékony anyagmaradékot tilos a csatornahálózatba, vízfolyásokba vagy a környezetbe juttatni vagy a háztartási hulladékokkal együtt eltávolítani. Keverjük össze cementtel (hozzátehetjük a szilárd habarcsmaradványokat és hulladékokat, homokot, fűrészport) és építési hulladék (a hulladék klasszifikációs száma: 17 09 04) vagy kommunális hulladék (klasszifikációs száma: 08 01 12) lerakóhelyen helyezzük el.

A megtisztított csomagolás újrahasznosítható.

## 7. Munkavédelem

A termék használata során tartsa be az építőipari és festő-mázoló munkálatok általános munkavédelmi utasításait és előírásait.

A termék kálium-vízüveget tartalmaz, amely szem-és bőrizgató hatású, ezért ennek megfelelően alkalmazzon megfelelő egyéni védőeszközöket.

A termék bőrrel való érintkezése vagy szembe jutása illetve fröccsenése esetén mossa ki bő vízzel – utóbbi esetben mindenképp forduljon orvoshoz.

## 8. 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 zárt, sértetlen csomagolás esetén a felhasználhatóság: legalább 12 hónap.



## 9. 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 a JUB által már évekkorábban bevezetett átfogó minőségellenőrzési rendszer, az ISO 9001 biztosítja, mely saját laboratóriumainkban napi szinten, a Ljubljana Építésügyi Hivatalban, és egyéb hazai és külföldi, független szakmai intézményekben pedig időszakonként biztosítja a minőség ellenőrzését. A termék előállítása során szigorúan betartjuk a szlovén és az európai környezetvédelmi, valamint a munkaegészségügyi és munkavédelmi standardokat, amit az ISO 14001 és az OHSAS 18001 tanúsítványokkal igazolunk.

## 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.

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-189/10-gru-tor**, 04.02.2010

### JUB Kft.

Sági u. 218  
9500 Celldömök  
Madžarska  
T: +36 95 525 720  
F: +36 95 525 719  
E: [jub@jub.hu](mailto:jub@jub.hu)  
[www.jub.eu](http://www.jub.eu)

