

## MŰSZAKI ADATLAP 01.02.05-HUN



# SILICONE Primer

## Szilikonos alapozó bevonat

### 1. Leírás, alkalmazás

A SILICONE Primer szilikongyanták vizes emulzióján alapuló alapozó bevonat, mely bármely homlokzatfelületre (ásványi és egyéb vakolatok, beton, szálerősítésű cementlapok, stb.) alkalmazható, elsősorban szilikonos és akril homlokzatfestékekkel (homlokzati mészfestékekkel való festés előtt is, különösen akkor, ha a festett felületeket további szilikonos víztaszító védelemmel látjuk el) történő festés előtt és szilikonos vagy akril dekorációs vakolatok felhordása előtt alkalmazható.

Jól behatol a felületbe, a vízfelvevő-képesség tekintetében egyenletessé teszi, jelentősen megnöveli a víztaszító-képességét és csökkenti a vízben gyorsan oldódó sók oldódását a felületen vagy közvetlenül alatta. A tisztítással valamilyen okból nem eltávolítható poros és gyengén tapadó részeket köti a felülethez.

### 2. Színárnyalatok

· Fehér (1001-es árnyalat)

### 3. Műszaki adatok

Kiszerezés	5 l	
Sűrűség	~1,005 kg/dm <sup>3</sup>	
Vízzel hígítás térfogatban	1:1	
Száradási idő T = +20 °C, levegő rel. páratart. = 65 %	Tapintásra száraz	~2 h
	További megmunkálásra alkalmas	4-6 h
	A csapadékvíz okozta kimosódással szembeni ellenállás	24 h
Illékony szerves anyag tartalom (VOC)	8 g/l	
EU VOC követelmény – kategória	A/g <30	

Anyagszükséglet	90-100 ml/m <sup>2</sup>
Javasolt rétegszám	1

#### 4. Felhordási körülmények

A felhordás csak megfelelő időjárási körülmények között, illetve kedvező mikroklimatikus feltételek mellett végezhető: a levegő és a falfelület hőmérséklete ne legyen +5 °C-nál alacsonyabb vagy +35 °C-nál magasabb, a levegő relatív páratartalma pedig ne legyen 80%-nál magasabb. A homlokzatfelületeket a napsütéstől, szélről vagy 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 szilárd, száraz és gyengén tapadó részekről, portól, olajtól, zsírtól és egyéb szennyeződésektől mentes. Elsősorban az erősen szennyezett homlokzatfelületek, betonfelületek és a falialgával 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, a betonfelületek száradási ideje pedig legalább egy hónap. Felújító festés esetén a felületről 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.

#### 6. Használati útmutató

A terméket használat előtt alaposan összekeverjük és 1:1 arányban vízzel hígítjuk. Az egyes felületek lekenéséhez 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 hosszúszűrű műszörme vagy textil henger festőhengerrel (a szőrök illetve a szálak hossza 18 - 20 mm mm; használható természetes vagy műszörme illetve különböző szintetikus szálakból – poliamid, dralon, vestan, nylon, perlon vagy poliészter), vagy szórással egy rétegben visszük fel. Hengerrel történő felhordás esetén alkalmazzunk megfelelő lehúzórácsot.

A szóráshoz használhatunk különböző hagyományos magasnyomású és korszerű alacsonynyomású szórópisztolyokat, („külső” vagy „belső légkeverésűt”), de különböző kivitelű „airless” szórógép is alkalmazható, a fúvóka mérete és a munkanyomás tekintetében tartuk be a gyártó utasításait. Az egyes falfelületeket az egyik szélről a másikig megszakítás nélkül kenjük le. A standard hosszúszűrű festőhengerrel vagy szórópisztollyal nem elérhető felületeket (külső és belső sarkok, csatornák, szűk spaletták, stb.) megfelelő ecsettel vagy az adott feltételeknek megfelelő kisebb festőhengerrel mindig előre kidolgozzuk.

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

A fel nem használt festéket (kizárólag hígítatlan állapotban!) gondosan lezárt edényben tároljuk, az esetleges jövőbeli javításokhoz vagy későbbi felhasználás céljából.

#### 7. 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.

#### 8. 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: TDS 031/25-pek, 2026.05.21