

MŰSZAKI ADATLAP 02.02.11-HUN



JUBOGLET Nivelin D 1-6

Mészcement alapú glett

1. Leírás, alkalmazás

A JUBOGLET Nivelin D 1-6 egy polimer kötőanyagokkal nemesített mészcement kiegyenlítő anyag homlokzat- és beltéri falfelületek simítására-kiegyenlítésére. Alacsony rugalmassági modulus és magas víztaszító-képesség jellemzi. Száradás és megkötés során rendkívül csekély mértékben zsugorodik, ezért max. 6 mm vastag rétegben hordhatjuk fel. A homlokzati felületeken elsimíthatunk mész- és mészcement vakolatokat, az épületen belül pedig alkalmazhatjuk bármely ásványi felületen: mész-, mészcement és cement vakolaton, de vakolatlan beton felületek simítására és hibáinak kijavítására is. A JUBOGLET Nivelin D 1-6-vel kiegyenlített homlokzatfelületeket átfesthetjük bármilyen homlokzatfestékkel, a beltéri felületeket pedig bármelyik beltéri diszperziós falfestékkel, és korlátlanul ragaszthatunk rá bármilyen fajtájú tapétát.

2. Műszaki adatok

Kiszerelés	5 kg, 20 kg	
Sűrűség	~1,58 kg/dm ³	
Felvitt réteg vastagsága	1,5-6 mm	
Higíthatóság vízzel	25 %	
Száradási idő	Tapintásra száraz	6 h
T = +20 °C, levegő rel. páratart. = 65 %	Csapadékkal szemben ellenálló	24 h
Becsült, illetve átlagos anyagszükséglet	1,5 kg/m ²	
Páraáteresztő képesség EN ISO 7783-2	μ, együttható	<30
	Sd érték (d = 3 mm)	0,15 m 2. osztály (Közepes páraáteresztő képesség)
Vízfelvétel W24 (EN 1062-3)	<0,2 kg/m ² *h ^{0,5}	
Vízfelvételi osztályozás (EN 1015-18)	W2	

Tűzreakció	A1
Hővezető-képesség	0,93 W/mK
Compressive strength (EN 1015-11)	>4 MPa
Nyomószilárdsági osztályozás	CS II
Tapadósilárdság (EN 1015-12)	0,6 MPa 100 % B
Tapadósilárdság öregedés után (EN 1015-21)	0,5 MPa 100 % B

3. Felhordási körülmények

A kiegyenlítő anyag felhordása csak megfelelő 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.

4. A felület előkészítése

A felület legyen szilárd, száraz és tiszta, gyengén tapadó részekről, portól vízben könnyen oldódó sóktól, zsíros foltoktól és egyéb szennyeződésektől mentes. A port és egyéb nem tapadó szennyeződések leporosztózzuk, vagy bevakoljuk, a nem lebomlott olajmaradványokat pedig forró víz- vagy gőzsugárral mossuk le a betonfelületről. A festett felületekről távolítsuk el a vízben oldható festékrétegeket. A falpenésszel fertőződött felületeket a kiegyenlítő anyag felhordása előtt mindenképp fertőtlenítsük.

Az újonnan felhordott vakolatokat a felhordott rétegvastagság cm-enként legalább 7-10 napig szárítjuk a dekorációs vakolat felhordását megelőzően, új betonfelületek esetén pedig a dekorációs 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 kiegyenlítő anyag felhordása előtt semmilyen alapozó bevonatot nem használunk!

5. A kiegyenlítő anyag előkészítése

A kiegyenlítő anyagot úgy készítjük el, hogy 6 l vízbe belekeverünk 20 kg (1,5 l vízbe 5 kg esetén) száraz keveréket (egy zsák tartalmát). Elektromos keverővel vagy kézzel addig keverjük, amíg a keverék homogén nem válik. Várunk 10 percet, hogy megduzzadjon, majd ismét jól átkeverjük. Amennyiben szükséges, teszünk hozzá még valamennyi vizet.

Az elkészített keverék körülbelül 2 óráig használható.

6. A kiegyenlítő anyag felhordása

Az anyagot max. 6 mm vastag rétegben hordjuk fel. Kézzel (rozsdamentes acél simítóval) vagy géppel (szórással) hordjuk fel, finom habarcskeverékek gépi felhordására alkalmas szórógépek használhatók. A szórógép alkalmazásának optimális paramétereit próba alapján határozzuk meg, miközben betartjuk a gépi berendezések gyártóinak utasításait. Az anyag megmunkálási felületen történő elosztásához és a felesleges anyag eltávolításához használjunk rozsdamentes acél simítót, amivel próbáljuk meg minél jobban elsimítani a felületet. Amikor a felhordott anyag részben megköt – a felhordás után körülbelül 10-20 perccel (a mikroklimatikus feltételektől és a felület nedvszívó-képességétől függően ez lehet hamarabb vagy később is) – a felületet megnedvesítjük és egy

hungarocell-, fa- vagy műanyag simítóval körkörös mozdulatokkal „megvasaljuk”. A leírt műveletet helyettesíthetjük a megszilárdult réteg kézi vagy gépi csiszolásával – normál körülmények között (T = +20 °C, levegő rel. páratart. = 65 %) a csiszoláshoz szükséges optimális feltételeket akkor érjük el, ha a réteget vastagság-milliméterenként körülbelül 12 órán át hagyjuk száradni. Általában 80 - 120-as csiszolópapírt használunk.

Ha rusztikus hatást szeretnénk elérni a megmunkált felületeken, a felvitt réteg simítását illetve csiszolását hagyjuk el. A kívánt rusztikus hatást a még friss réteg különböző kőmőves- és festő-mázoló eszközökkel vagy egyéb segédeszközökkel történő megmunkálásával érhetjük el. Mindeközben a felületet ne nedvesítsük túlságosan, hogy a lehető legkisebbre csökkentsük a kötőanyagok felületi rétegből történő kimosódását.

7. Tárolás, szállítási feltételek és eltarthatóság

Tárolás és szállítás +5 °C és +25 °C közötti hőmérsékleten; közvetlen napfénytől védve, gyermekek elöl elzárva, FAGYTÓL VÉDVE TÁROLANDÓ! Eredeti, zárt és 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 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.

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-098/17-čad, 2025.05.22