

MŰSZAKI ADATLAP 24.01.01 – HUN
BELTÉRI GLETTANYAG

MARKpro Glettanyag

Por alakú beltéri glettanyag

1. Leírás és felhasználás

A **MARKpro Glettanyag** [Glet masa] por alakú anyag a beltéri fal- és mennyezetfelületek finoman történő kiegyenlítésére. A MARKpro Glettanyaggal kitölthető minden kisebb mélyedés, lyuk, karcolás és kijavítható minden egyéb hiba vagy sérülés. A kiegyenlített felületek lefesthetők diszperziós falfestékekkel (pl: MARKpro beltéri falfestékekkel, vagy hasonló beltéri falfestékekkel), vagy beltéri mészfestékekkel (pl: JUPOL Bio beltéri mészfesték) vagy beltéri szilikát falfestékekkel (pl: JUPOL Bio silicate beltéri szilikát falfesték, szilikát falfestékek történő festés előtt Silicate primer alapozó használata kötelező).

Jól tapad a mész-, mész-cement- és cementvakolatokhoz, gipszkarton-lapokhoz és felhasználható a problémamentes betonfelületek kiegyenlítésére. Felhasználható a jól tapadó, diszperziós bevonatokkal kezelt száraz felületek kiegyenlítésére.

2. Kiszerezés

25 és 2 kg-os papírzsákokban

3. Műszaki adatok

(a felhordásra előkészített keverékek) sűrűsége (kg/dm ³)		~1,70
A felhordás vastagsága (mm)		≤ 2 (egy – egy réteg esetén)
Száradási idő T = +20 °C, relatív páratartalom = 65 % (óra)	Csiszolásra kész	~ 12
Páraáteresztőképesség (EN ISO 7783-2)		V1 (magas)
Tapadás standard mészcement vakolatra (EN 1542) (MPa)		≥ 0,5

Fő összetevők: mész, polimer kötőanyag, kalcit töltőanyag és cellulóz sűrítő anyag

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 leporozzók, vagy lekeféljük, a nem leomlott olajmaradványokat pedig forró vízzel, vagy gőzsugárral mossuk le a betonfelületről. A festett felületekről távolítsuk el a vízben könnyen és gyorsan oldható festékrétegeket, olajfestékeket, lakkokat és zománcokat. A falpenésszel fertőzött felületeket a kiegyenlítő anyag felhordása előtt mindenképpen fertőtlenítsük.

Az újonnan felhordott vakolatokat, felhordott rétegvastagság cm-enként legalább 7-10 napig szárítjuk a kiegyenlítő anyag felhordását megelőzően. Új betonfelületek esetén pedig a kiegyenlítő anyag 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 %).

Az első felhordás előtt kötelező az alapbevonat felvitele, erre ajánljuk a vízzel hígított MARKpro Alapozó bevonat használatát [Osnovni premaz] (a hozzáadott víz mennyisége az alapfelület fajtájától és állapotától függ). Az alapbevonat szobafestő vagy kőműves ecsettel, vagy hosszúszerű hengerrel, illetve szobafestő textilhengerrel, de szórással is felvihető. A MARKpro Glettanyag felhordását normál feltételek mellett (T = +20 °C, relatív páratartalom = 65 %), az alapbevonat felhordását követő 6 (hat) óra eltelte után kezdhetjük meg.

 Becsült, illetve átlagos anyagszükséglet (a felület nedvszívó képességétől és érdességétől, és a hígítástól függően):
 MARKpro Alapozó bevonat [Osnovni premaz] 20-30 g/m² koncentrátum, vagy 200-300 g/m² hígítva

5. Az anyag előkészítése a felhordásra

A MARKpro Glettanyagot a kézi felhordáshoz úgy készítjük elő, hogy a 25 kg (2 kg) zsák tartalmát állandó keverés mellett hozzáadjuk 7,5-8,5 liter (1,2-1,4 liter) vízhez. Megfelelő edényben kevergetjük kézzel vagy elektromos keverővel, hogy homogén, csomómentes, pasztaszzerű anyagot kapjunk. A bekevert anyagot 10 percig állni hagyjuk, majd újra

megkeverjük víz esetleges hozzáadásával. Felhordás előtt javasoljuk 12 órát pihentetni az anyagot. Az így előkészített keverék lefedve legalább 48 óráig felhasználható. A használat előtt alaposan keverjük fel.

6. A kiegyenlítő anyag felhordása

Az anyagot rendszerint két rétegben hordjuk fel, ahol az egyes rétegek vastagsága ne legyen nagyobb 1–2 mm-nél, a kétrétegű felhordás vastagsága pedig 4 mm-nél. Az anyagot kézzel hordjuk fel – rozsdamentes acélsimítóval – széthúzva a megmunkálandó felületen. Próbálja meg a lehető legjobban elsimítani a felületet. Ha szükséges, távolítsa el a simítóval a felesleges anyagmaradékokat. Az anyagot felhordhatjuk géppel, a festékszóró alkalmazásának optimális paramétereit próba alapján határozzuk meg, betartva a gép gyártójának ide vonatkozó utasításait.

JAVASLAT: A szórással történő felhordásra, a 140-180 bar munkanyomású és 0.043" - 0.052" átmérőjű fúvókával rendelkező „airless” festékszórók a legmegfelelőbbek.

A második réteg felhordása előtt az elsőt, finom, 180-as vagy 220-as (a falfelület kívánt állagától és rendeltetésétől függően) szemcseméretű csiszolópapírral kézzel vagy géppel megcsiszoljuk. Ugyanezt az eljárást alkalmazzuk a második (záróréteg) esetén.

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.

Becsült, illetve átlagos anyagszükséglet (kétrétegű felhordás esetén): MARKpro Glettanyag [Glet masa]	1,5 - 2,0 kg/m ²
----------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------

7. Munkavédelem

A termék helyes kezelésével, az egyéni védőeszközök használatával, a hulladékkezeléssel, az eszközök tisztításával, az elsősegélynyújtási intézkedésekkel, figyelmeztető jelzésekkel és figyelmeztető H és P mondataival, a veszélyt meghatározó piktogramokkal, ábrákkal és bárcákkal, a veszélyességi nyilatkozatokkal és a biztonsági előírásokkal kapcsolatos további utasításokat a termék biztonsági adatlapjában találhat, amelyet megtalál a JUB weboldalán, vagy elkérheti azt közvetlenül a gyártótól, vagy a termék forgalmazójától. Tartsuk be az építőipari és festő-mázoló munkálatok általános biztonsági utasításait és előírásait!

8. Tárolás, szállítási feltételek és eltarthatóság

Szállítás közben óvjuk a terméket a nedvességgel szemben. Tárolás száraz és jól szellőző helyen, gyermekek elől elzárva! Eredeti, zárt és sértetlen csomagolás esetén a felhasználhatóság: legalább 12 hónap.

9. Minőségellenőrzés

A termék minőségi jellemzőit a belső termelési specifikáció és a helyi, 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, és egyéb hazai és külföldi, független szakmai intézményekben pedig időszakonként biztosítja a minőség ellenőrzését. A termék előállítás során szigorúan betartjuk a helyi, és az európai környezetvédelmi, valamint a munkaegészségügyi és munkavédelmi standardokat, amit az ISO 14001 tanúsítványal 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: **MGM3-GRB-08/23**, 2023.02.08.

JUB Kft.
9500 Celldömölk
Magyarország
T: +36 95 525 720
E: info@jub.hu
www.jub.eu