



Tulajdonságok

Az ATLAS GTA paszta formájában gyártott, műgyanta alapú kötőanyagot, ásványi töltő-anyagokat és módosító adalékanyagokat tartalmazó termék. **Hófehér, tökéletesen sima** - a speciálisan kiválasztott fehér ásványi töltőanyagok optimális szemcsemérete egy nagyon sima felület létrehozását eredményezi, amit már javítani sem szükséges.

Optimális konzisztencia a felhordáshoz és bedolgozáshoz - a speciálisan kiválasztott reológiai paraméterek lehetővé teszik a könnyű felhordást glettelő vassal, hengerrel, de gépi felhordással is.

A glett nagyon könnyen bedolgozható, simítható, lehetővé teszi a sima felület elérését már az első simításnál.

Gyors hengeres felhordás - kivételes állagú anyag, meghosszabbított nyitott idővel rendelkezik amely lehetővé teszi az anyag hengerrel történő kényelmes, rövid idő alatti felhordását. A glett egyenletesen terül és fröccsenés mentes.

Tartós és rugalmas - a rugalmas polimer tartalom biztosítja a jó tapadást és a glettel felületek repedésekkel szembeni nagyon jó ellenálló képességét.

Bármely gipszes felület összeillesztésére: PSG1(Q1), PSG2(Q2), PSG3(Q3), PSG4(Q4). Gipszkarton felületek hézagolására, erősítő szalagok használatával és az egész felület glettelésére.

Biztonságos „nedves a nedvesre” felvitel - rövidebb átfutási idő és minimális hóllyagosodási kockázat.

A felület csiszolása „nedvesen” - a nedves csiszolás lehetővé teszi a sima felület elérését por nélkül, lehetővé téve a gyors és tiszta javításokat.

Kézi és gépi csiszoláshoz - a kapott felső réteg keménysége lehetővé teszi a könnyű felület megmunkálást mind kézzel, mind géppel.

Felhasználás

A befejező glettreteg készítése - a falak és a mennyezet felületein, az épületek beltéri felületein.

A gipszkarton lap teljes felületének glettelésére.

Gipszkarton felületek hézagolására, erősítő szalag használatával

BEFEJEZŐ ALAPFELÜLET TÍPUSOK	
festék bevonatok	+
tapéták	+

ALAPFELÜLET TÍPUSOK	
beton	+
cement-, cement-mész vakolat	+
gipszvakolat	+
gipszkarton lap	+

ATLAS GTA Hófehér polimer glett

- Hófehér, tökéletesen sima
- felhordás hengerrel - egyszerű, egyenletes, gyors és fröccsenés mentes felhordás
- ideális konzisztencia a felhordáshoz és bedolgozáshoz
- pormentes - sima és biztonságos „nedves” simítás
- kézi és gépi csiszoláshoz



ÉPÜLET TÍPUSOK	
lakóházak	+
közművek, oktatási épületek, irodák, egészségügyi szolgáltatások épületei	+
kereskedelmi és szolgáltató épületek	+

Műszaki adatok

Maximális rétegvastagság	3 mm
Az anyag, alapfelület és a környezeti hőmérséklet a munka végzése során	+5 °C és +25 °C között
A helyiség páratartalma a munka végzése során	Max. 70%
Száradási idő	kb. 6 óra (1 mm rétegvastagság esetén, hőmérséklet +20 °C, nedvességtartalom 55 %)

Műszaki követelmények

ATLAS GTA megfelel az EN 15824:2017-07 és az EN 13963:2005+AC:2006 követelményeinek.

CE 20 ATLAS GTA (2020) Teljesítménynyilatkozat no 175/1/CPR EN 15824:2017 (PN-EN 15824:2017-07) EN 13963:2005+AC:2006 (PN-EN 13963:2008)	
Felhasználás vagy a tervezett rendeltetése: Beltéri falakhoz, mennyezethez, oszlopokhoz válaszfalakhoz épületek	
Tapadási szilárdság	0,3 MPa
Hővezetési tényező	NPD
Tűzvesélyesség	A1
Hajlítási szilárdság	350 N*

* a megadott értékek abban az esetben érvényesek, amikor az ATLAS GTA-t az Q FOLATAPES erősítő szallaggal használják.

Alkalmazás

Alapfelület előkészítése

Az alapfelület legyen:

- **stabil, száraz, szárazra érelt** - Az alapfelület érlelési ideje:
 - 1 hét minden egyes cm rétegvastagságra az új gipsz-, (pl. ATLAS GIPS SOLARIS), cement-, vagy mészcement vakolatok esetén
 - 28 nap beton falak és beton mennyezetek esetében.
- A fenti adatok a standard körülményekre vonatkoznak (20 °C-os hőmérséklet és 55% levegő nedvességtartalom). Más körülmények között ezek az idők megváltozhatnak.
- **megtisztítva** - a tapadást csökkentő rétegektől, különösen portól, mésztől, olajtól, zsíroktól, viasztól, olaj- és emulziós festékmegmaradványoktól mentes
- **lealapozva**
 - pl. ATLAS GRUNTOWNIK vagy ATLAS UNI-GRUNT, CESAL UNI GRUND alapozó egyikével – az alapfelület túlzott abszorpciója esetén,
 - pl. ATLAS GRUNTO-PLAST – tapadóhid alapozóval ha az alapfelület csökkentett abszorpciójú vagy sima felületű (pl. Beton mennyezet és beton falak)..

Anyag előkészítése

Az anyag kézi alkalmazás esetén használatra kész. Hengeres vagy gépi alkalmazás esetén megengedett, hogy az anyagot 2% tiszta vízzel hígítsa. Az anyagot közvetlenül felhasználás előtt össze kell keverni. Ajánlott alacsony fordulatszámú keverő használata, amely nem visz levegőt az anyagba.

A glett felvitele

Hengeres felvitel

Az anyagot legalább 11 mm-es hengerrel kell felvinni, egyenletesen eloszlatva a felületen. A felvitt réteget rozsdamentes acél simítóval simítsa át.

Glettvassal való felvitel

Az anyagot egyenletesen kell felvinni rozsdamentes acél glettvassal, a felülethez nyomva. A maximális rétegvastagságot nem szabad túllépni.

A következő rétegek felhordása:

„**nedves a nedvesre**” – a második réteget fel lehet hordani az előzetesen megkötött rétegre- a felületnek mattnak és tapintásra száraznak kell lennie; erre kb. 2 órára van szükség (20 °C-os hőmérséklet és 55% páratartalom mellett)

„**nedves a szárazra**” - ha a következő réteget az első réteg megkeményedése és száradása után vesszük fel, akkor felvitel előtt a felületet ajánlott vízzel megnedvesíteni.

Gépi felvitel

Gépi felhasználás esetén a táblázatban felsorolt paramétereket ajánljuk (a glettelő gép fő szűrőjét el kell távolítani).

Glettelő típusa	Fúvóka mérete	Üzemi nyomás
WAGNER PS 3.39	531, 533, 535	Maximális üzemi nyomás
WAGNER HC 950	531, 533, 535	
GRACO T-MAX 506	541, 551	
GRACO MARK VII	531, 533	
GRACO MARK X	531, 533	

Csiszolás

Kézi vagy gépi csiszolást a teljes száradás után lehet elvégezni, csiszolópapír vagy csiszolóváson használatával.

A felületek pormentes feldolgozása

A felső réteg megszilárdulása után a felületet por nélkül csiszolhatjuk.

A megmunkálendő felületet meg kell nedvesíteni, vízzel permetezni, és kör alakú mozdulatokkal csiszolni egy gumi szivacs segítségével, amíg a felület a kívánt simaságu nem lesz.

Hézagolás – szalag használatával

Vigye fel az anyagot a közvetlenül a szomszédos gipszkarton lapok közötti felületre, próbálja meg teljesen kitölteni a rést. A kezdeti kötés után vigyen fel egy vékony rétegű anyagot és ragasszuk fel a megerősítő szalagot. A szalagot meg kell nyomni, hogy pontosan és redők nélkül illeszkedjen. Ezután fedje le a szalag felületét egy vékony réteg glettel és hagyja megszilárdulni.

A termék a gipszkarton lapok rögzítéséhez használt csavarok végeinek az elfedésére is alkalmas.

Befejező munkálatok

A befejező munkák megkezdése előtt a glettel felületet megfelelően meg kell szárítani, és meg kell tisztítani a csiszolás során megjelenő portól. A festést és a tapétázást a felület alapozása után kell elvégezni, a festékre és a tapétára a gyártó által adott ajánlások szerint.

A glettel felület festésére felhasználható:

- akril- vagy latexfestékek, pl. ATLAS profARBA.

Anyagfogyasztás

Glettelésre: átlagosan kb. 1,0 kg glett / 1 m² / rétegenként, az alkalmazott vastagságtól és az alapfelület minőségétől függően.

Gipszkarton lapok hézagolására: kb. 0,5 kg / 1 m³ gipszkarton lap összeillesztésére (a fogyasztás függ a vastagságtól, valamint a gipszkarton széleinek alakjától és profiljától).

Kiszerelés

Műanyag vödör- 18 kg.

Fontos kiegészítő információk

- A tárolási ideje alatt az anyag ülepedése (a folyadék a felszínre való emelkedése) természetes jelenség. Használat előtt meg kell keverni az anyagot az egységes konzisztencia elérésének érdekében.
- A munka során ügyelni kell arra, hogy a vödörben maradt, fel nem használt anyag ne szennyeződjön, mivel ez károsíthatja annak minőségét. A fel nem használt anyagot fóliával kell védeni, és az edényt szorosan le kell zárni. A vízzel hígíthatatlan anyag az érvényességi időszak végéig használható fel.
- A glettelés nem ajánlott nedvességnek kitett felületeken.
- Nem ajánlott a glett alkalmazása olyan helyiségekben, ahol a levegő relatív páratartalma hosszabb ideig meghaladja a 70%-ot, huzatos helyen és az erős napfényben levő falakon.
- Az eszközöket használat után azonnal tiszta vízzel kell megtisztítani.
- 5-klór-2-metil-2H-izotiazol-3-on és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (3: 1) keveréket tartalmaz
- Allergiás reakciót válthat ki.
- Biocid termékeket tartalmaz:
- Tetrahidro-1,3,4,6-tetakis (hidroximetil) -imidazo [4,5-d] imidazol-2,5 (1H, 3H) -ion CAS: 5395-50-6
- 5-klór-2-metil-2H-izotiazol-3-on és 2-metil-2H-izotiazol-3-on keveréket CAS: 55965-84-9
- A Biztonsági Adatlap utasításait tartsa figyelembe.
- A tárolás és a szállítás hermetikusan lezárt, megfelelő címkével ellátott eredeti edényben ajánlott. Hűvös, száraz, jól szellőző helyiségben tárolandó. Tároláskor kerülje a közvetlen napfényt, hőforrást, forró felületet és a nyílt lángot. Tárolási hőmérséklet: +5 ° C és +30 ° C között. Védje a fagytól. A fenti feltételek betartásakor nem ismertek káros kölcsönhatások. Felhasználhatósági idő: A csomagoláson feltüntetett gyártási időtől számított 12 hónap.

A Műszaki adatlap információi a termék felhasználására vonatkozó alap irányelveket tartalmazzák, és nem mentesítenek azon kötelesség alól, hogy a kivitelezés, az építőiparra érvényes szabályozásnak megfelelően történjen, az egészségvédelmi és biztonsági előírásokkal összhangban. Ezen Műszaki adatlap közzétételének napján az összes korábbi törlődik. A termék jelenlegi Műszaki dokumentációja elérhető a www.atlas.com.pl oldalon
Felülvizsgálat ideje: 2020-05-07