



ATLAS GTA

sniegbalta polimēra špaktele

- nevainojami balta un gluda
- izstrāde ar krāsošanas rulli – viegla, vienmērīga un ātra bez šļakstīšanās
- ideāla izstrādes un profilēšanas konsistence
- bez putekļiem – tīra un droša „mitrā” izlīdzināšana
- manuālai un mehāniskai slīpēšanai



Īpašības

ATLAS GTA tiek ražots kā masa uz sveķu saistvielu, minerālo pildvielu un modificējošu piedevu bāzes.

Nevainojami balta un ideāli gluda - atlasītas sniegbaltas minerālās pildvielas ar optimālu graudu izmēru palīdz iegūt ļoti gludu virsmu bez korekcijām.

Optimālā konsistence izstrādei un profilēšanai - paši atlasīti reoloģiskie parametri ļauj viegli izstrādāt ar špaktelī lāpstīņu, rullīti un smidzinātāju. Špaktele ideāli profilējas, ļaujot iegūt gludu virsmu no pirmās izstrādes reizes.

Ātra ī–īpašā konsistence un pagarināts atvērtais laiks ļauj ērti uzklāt ar rullīti īsā laikā. Špaktele vienmērīgi klājas un nešlakstās.

Izturīga un elastīga - elastīgas polimēru saites nodrošina augstu sākeri un izturību pret nošpaktelēto virsmu plaisāšanu.

Droša otras kārtas izstrāde „mitrs uz mitra” - saīsināts izpildes laiks un minimāls pūslīšu veidošanās risks.

„Mitrā” apstrāde - mitrā izlīdzināšana nodrošina gludu virsmu bez putekļu rašanās, kā arī ātru un tīru remonta darbu gaitu.

Manuālai vai mehāniskai slīpēšanai - iegūtā cietība ļauj viegli apstrādāt virsmu gan manuāli, gan mehāniski.

Pielietojums

VEIKTĀ DARBA VEIDS	
Izlīdzināšanas darbi	+
Pamatnes iepriekšēja izlīdzināšana	+
Mazu defektu aizpildīšana	+ (līdz 3 mm)
Ģipškartona plākšņu savienošana ar lentēm	+
Pilnas virsmas apmiglošana ģipškartona plātnes	+
Ģipškartona dublēšanas standarti	Q1-Q4

APDARES VEIDS	
krāsas pārklājumi	+
tapetes	+

PAMATNES VEIDS	
betons	+
cementa, cementa-kaļķa apmetums	+
ģipša apmetumi	+
ģipškartona plāksnes	+

OBJEKTU VEIDI	
dzīvojamo ēku būvniecība	+
sabiedriska lietojuma, akadēmiska rakstura ēkas, biroji, veselības aprūpes centri	+
tirdzniecības kompleksi un pakalpojumu sniegšanas objekti	+

Tehniskie parametri

Max. slāņa biezums	3 mm
Masas sagatavošanas, pamatnes un apkārtnes temperatūra darba laikā	no +5 °C līdz +25 °C
Telpas mitrums darbu laikā	līdz 70%
Žūšanas laiks* (kārtas biezums 1 mm)	līdz 6 stundām

*) – attiecas uz T=20°C, relatīvais mitrums 60%

Tehniskās prasības

ATLAS GTA atbilst PN-EN 15824:2017-07 un PN-EN 13963:2008 prasībām.

ATLAS GTA (2022) Ekspluatācijas īpašību deklarācija Nr. 175/2/CPR	
EN 15824:2017 Paredzētais pielietojums: uz iekšsienām, pārsegumiem, balstiem, šķērssienām	
Sakere	0,3 MPa
Uguns reakcijas klase	A1
EN 13963:2005 EN 13963:2005/AC:2006 Paredzētais pielietojums: būvkonstrukcijas	
Degamība (tiešas saskares rezultātā)	A1
Lieces izturība	350 N

Lieces stiprības vērtība (350 N) tiek piemērota gadījumiem, ja ATLAS GTA izmanto kopā ar Q FOLATAPES savienotāj lenti (ITB-KOT-2020/1537 1. izdevums).

ATLAS GTA atbilst PN-EN 13963 - 3A - divfunkciju špakteles prasībām ģipškartona plākšņu šuvju aizpildīšanai, izmantojot lentu un kā apdares slānis manuālai izstrādei ēku iekšētpās ar ilgu sasaistes laiku.

Nobeiguma špakteles izveidei

Pamatnes sagatavošana

Pamatnei jābūt:

nesošai, noturētai līdz nožuvušam stāvoklim - tiek pieņemts, ka pamatnes noturēšanas laiks attiecīgi sastāda:

- 1 nedēļa katram biezuma cm jauniem ģipša apmetumiem (piem. ATLAS SOLARIS), cementa apmetumiem un cementa-kaļķa apmetumiem,
- 28 dienas sienām un betona pārsegumiem.

Augstāk minētie dati attiecas uz standarta apstākļiem (20 °C un 55% Rh). Citos apstākļos šie laiki var mainīties.

attīrītai - no kārtām, kas varētu mazināt nobeiguma špakteles saķeri, jo īpaši putekļiem, netīrumiem, kaļķa, eļļas, taukiem, vaska, krāsas paliekām un antiathēzijas līdzekļiem,

nogrunvētai ar emulsiju- pārmērīgas pamatnes absorbcijas gadījumā:

- ATLAS GRUNT NKP (gatava lietošanai – bez atšķaidīšanas),
- ATLAS UNI-GRUNT ,
- ATLAS UNI-GRUNT ULTRA,

pārklātai ar saķeres kārtu - kad pamatnei ir zema absorbcija vai raksturīga gluda virsma (piem. betona starpstāvu pārsegumi un sienas):

- ATLAS GRUNTO-PLAST,
- ATLAS ULTRAGRUNT.

Masas sagatavošana

Masa ir gatava lietošanai manuālas izstrādes gadījumā. Mehāniskas izstrādes gadījumā vai uzklāšanai ar rullīti, masu iespējams atšķaidīt ar ūdeni līdz 2% daudzumā. Pirms pašas lietošanas masu ieteicams rūpīgi samaisīt. Nepieciešams izmantot jaucēju, kas nerada masas aerāciju.

Nobeiguma špakteles izstrāde

Uzklāšana ar rullīti

Masu nepieciešams uzklāt ar krāsotāja rullīti (minimālais saru garums 11 mm), vienlīdzīgi izlīdzinot uz pamatnes. Uzklāto kārtu izlīdzināt ar nerūsējoša tērauda špaktel lāpstiņu

Izstrāde ar špaktel lāpstiņu

Masu uzklāt vienmērīgā kārtā ar nerūsējoša tērauda špaktel lāpstiņu, piespiežot pie virsmas. Nedrīkst pārsniegt maksimālo kārtas biezumu.

Nākamo masas kārtu iespējams uzklāt divos veidos:

- uz iepriekš sasaistīta slāņa, ja tā virsma ir matēti mitra, kas parasti notiek pēc apmēram 2 stundām 20 °C temperatūrā un 55 % mitrumā, absorbējošas pamatnes gadījumā šis laiks var būt mazāks.
- pēc iepriekšējā slāņa sacietēšanas - tā virsma pirms uzklāšanas jāsamitrina ar ūdeni, kas samazina burbuļu veidošanās parādību izstrādes laikā.

Mehāniskā izstrāde

Mehāniskās izstrādes laika ieteicams izmantot sekojošas iekārtas (ņemot iekārtas galveno filtru).

Agregāts	Sprausla	Spiediens
WAGNER PS 3.39	531, 533, 535	Maksimālais darba spiediens
WAGNER HC 950	531, 533, 535	
GRACO T-MAX 506	541, 551	
GRACO MARK VII	531, 533	
GRACO MARK X	531, 533	

Slīpēšana

Slīpēšanu drīkst sākt pēc pilnīgas virsmas nožūšanas, manuāli vai mehāniski, izmantojot smilšpapīru vai sietus. Ieteicamā gradācija #150-220.

Virsmas apdare bez putekļiem

Virsmas apdare bez putekļiem iespējama pēc špakteles sacietēšanas. Apstrādāto virsmu jāsamitrina ar ūdeni, izmantojot smidzinātāju, un ar aplveida kustībām jāsavāc ar gumijas rīvdēli, lai iegūtu vēlamu virsmas gludumu.

Šuvju aizpildīšana, izmantojot lentas

Masu iestrādāt laukumā starp blakus esošajām flīzēm, līdz tās pilnīgi aizpildīšanai. Pēc sākotnējās sasaistes uzklāt plānu masas slāni un ielīmēt armējošo lenti. Lenti jāpiespiež tā, lai pieliptu cieši un bez krokām. Pēc tam pārklāt lentes virsmu ar plānu masas kārtu un ļaut sacietēt.

Masa piemērota arī skrūvju galviņu špaktelēšanai, kas tiek izmantotas flīžu piestiprināšanai.

Apdares darbi

Pirms apdares darbu sākšanas, špakteles virsmai jābūt pietiekoši sausai un attīrītai no putekļiem, kas radušies slīpēšanas laikā. Pirms krāsošanas un tapešu līmēšanas pamatni nepieciešams nogruntēt atbilstoši krāsas vai tapešu ražotāja norādījumiem.

Špakteles krāsošanai iespējams izmantot:

- akrila krāsas, piem. ATLAS ecoFARBA
- lateksa krāsas, piem. ATLAS optiFARBA vai ATLAS proFARBA.

Patēriņš

Špakte: vidējais patēriņš apm. 1,0 kg masas uz 1 m² vienai kārtai, atkarībā no izstrādes biezuma un pamatnes kvalitātes.

Šuvju aizpildīšana: vidējais patēriņš: apm. 0,5 kg uz 1 mb ģipškartona plākšņu savienojuma. (patēriņš atkarīgs no biezuma un formas, kā arī ģipškartona plākšņu malu profilēšanas).

Iepakojums

Plastmasas trauki 25 kg, 18 kg un 5 kg.

Drošības norādījumi

Informācija par drošību norādīta uz produkta iepakojuma un Tehnisko datu lapā, kas pieejama www.atlas.com.pl.

Uzglabāšana un transports

Produktam jāuzglabā temperatūras diapazonā no +5°C līdz +35°C. Ir pieļaujams produkta īslaicīgs sasaldēšana vai pārkaršana transportēšanas laikā.

Informācija par uzglabāšanu un transportēšanu norādīta uz izstrādājuma iepakojuma un Drošības datu lapā, kas pieejama www.atlas.com.pl.

Produkta derīguma termiņš (uzglabāšanas laiks): 12 mēneši no ražošanas datuma, kāds norādīts uz iepakojuma.

Svarīga papildinformācija

Uzglabāšana vai transports nepiemērotos apstākļos var izraisīt sedimentāciju vai graudu veidošanos. Var rēķināties ar nelielām izmaiņām pieteikuma parametros, saglabājot tā lietošanas īpašības.

Gadījumā, ja produkts ir sasalis iepakojumā, to jāatstāj istabas temperatūrā līdz pilnīgai atkausēšanai, pēc tam intensīvi jāsajauc, izmantojot spirālveida maisītāju, piemēram, ATLAS TWIST. Neiespējamība iegūt homogēnu masu diskvalificē produktu lietošanai.

Ir aizliegts uzglabāt produktu sasaldētā stāvoklī. Ja netiek ievēroti iepriekš minētie noteikumi, jebkādas garantijas prasības netiks ņemtas vērā.

Uzmanību: Palešu kaudzēšana ir aizliegta. Palešu ar produktiem kārtošana vienu virs otras rada iepakojuma stingrības zaudēšanu, palešu apgāšanos, kas apdraud blakus esošo cilvēku veselību un dzīvību, kā arī preces bojāšanos.

Masas noslāņošanās (šķidruma izdalīšanās) iepakojuma uzglabāšanas laikā ir normāla parādība. Pirms lietošanas masu nepieciešams samaisīt, lai izlīdzinātu konsistenci.

Izstrādes laikā pievērst uzmanību tam, lai nesasmērētu iepakojumā palikušo materiālu, jo tas var ietekmēt līdzekļa tehniskos parametrus. Iepakojuma palikušo, neizmantoto materiālu aizsargāt ar foliju, bet iepakojumu cieši aiztaisīt. Ar ūdeni neatšķaidītu materiālu iespējams izmantot līdz uzglabāšanas laika beigām.

Atkarībā no darbuzņēmēja vēlmēm, masu iespējams iekrāsot ar pigmentu. Tiek rekomendēts pigments FOX DEKORATOR, tonis Beton Loftowy, daudzums 40 ml/18 kg špakteles ATLAS GTA. Šādi sagatavota špaktele ļauj labāk kontrolēt žūšanas gaitu un identificēt slīpētās vietas.

Nobeiguma špakтели nevar izmantot uz pamatnēm, kas pakļautas tiešai mitruma ietekmei.

Nav ieteicams nobeiguma špakтели izmantot telpās, kur relatīvais gaisa mitrums ilgāku laiku pārsniedz 70%.

Izstrādes un nožūšanas laikā špakтели nedrīkst pakļaut caurvējiem un saules gaismai.

Darbarīkus uzreiz pēc lietošanas mazgāt ar tīru ūdeni.

Tehniskā raksturojuma informācija sniedz pamat norādījumus attiecībā uz produkta lietošanu un neatbrīvo no pienākuma remonta darbus veikt saskaņā ar celtniecības nozares darba drošības un veselības aizsardzības noteikumiem. Līdz ar šīs tehniskās kartes izsniegšanu, visas iepriekšējās zaudē savu derīgumu. Izstrādājuma pavadošā dokumentācija pieejama www.atlas.com.pl.

Tehniskās kartes saturs, izmantotie apzīmējumi un nosaukumi ir Atlas sp. z o. o. īpašums. To ļaunprātīga izmantošana tiks sodīta.

Pēdējās izmaiņas veiktas: 2024-01-18