



GIPSAR UNI

balta nobeiguma

- nevainojami balta un gluda
- lieliska slīdamība zem špaktelī lāpstiņā
- stiprināta ar polimēriem – paaugstināta cietība
- brukumā – izturīga pret plaisāšanu
- izstrāde ar rokām, rullīti vai mehāniski
- piemērota mehāniskai slīpēšanai
- ierobežota putekļu rašanās



Īpašības

GIPSAR UNI tiek ražots sausa maisījuma veidā no augstākās kvalitātes anhidrīta pulvera, .

Stiprināts ar polimēriem – augsts atkārtoti disperģējamo polimēra sveķu saturs ļauj iegūt špakтели ar augstu saķeri ar pamatni un paaugstinātu cietību.

Viegla izstrāde uz pamatnes – plastiska konsistence rodas no precīzi izvēlētām saistvielām, pildvielām un piedevu proporcijām, nodrošinot optimālu ūdens uzkrāšanos un aizturi masā.

Nevainojami balta un gluda - atlasītas pildvielas bez piemaisījumiem piešķir masai vēlamo balto krāsu, radot perfektu pamatni krāsošanai.

Veido vienmērīgu, spēcīgu un gludu virsmu krāsošanai un tapešu ieklāšanai.

Izturīga pret plaisāšanu, kas rodas rukuma rezultātā žūšanas laikā.

Paaugstināta cietība palielina izstrādes un lietošanas parametrus - špakteles cietība pieļauj manuālu un mehānisku slīpēšanu, kas ievērojami paātrina darba gaitu.

Pielietojums

Izlīdzināšanas darbi	+
Pamatnes iepriekšēja izlīdzināšana	izmantot, piem. GIPSAR PLUS
Mazu dobumu aizpildīšana	izmantot, piem. GIPSAR PLUS
Ģipškartona plāksņu savienošana ar lentēm	izmantot, piem. GIPSAR PLUS
Ģipškartona pilnas virsmas apsmērēšana	+
Horizontālā ģipškartona plāksņu špaktelejošana	Q3-Q4

APDARES SLĀŅU VEIDS

pārklājumi	+
tapetes	+

SUBSTRĀTU VEIDI

betons	+
cementa un cementa-kaļķu apmetumi	+
ģipša apmetumi	+
ģipškartona plāksnes	+

Tehniskie parametri

Beram masas blīvums (sausā maisījumā)	apm., 1,06 kg/dm³
Maisījuma proporcijas ūdens/sausis maisījums	0,39 – 0,40 l / 1 kg 1,95 – 2,0 l / 5 kg 3,9 – 4,0 l / 10 kg 7,8 – 8,0 l / 20 kg
Max. viena slāņa biezums	2 mm
Saķere	min. 0,50 MPa
Masas sagatavošanas, pamatnes un apkārtnes temperatūra darba laikā	no +5 °C līdz +25 °C
Nobriešanas laiks	5 minūtes
Gatavība izstrādei	min. 1,5 stunda

Tehniskās prasības

GIPSAR UNI atbilst standarta PN-EN 13279-1:2009 prasībām - saistvielas un apmetumi uz ģipša bāzes sienu un griestu apdarei ēku iekšpusē, izņemot sienas, starpsienas, griestus un segumu, kas paredzēti konstrukciju aizsardzībai pret ugunsgrēku un/vai ēku ugunsdzēsības - EN 13279-1 C7/20/2.

GIPSAR UNI (2022) Ekspluatācijas īpašību deklarācija Nr. 042/3/CPR EN 13279-1:2008	
Paredzētais pielietojums: vispārīgā celtniecība	
Degamība (tiešas saskares rezultātā)	A1

Nobeiguma špakteles izveidei

Pamatnes sagatavošana

Pamatnei jābūt:

stabilai – pietiekami stingra un atbilstoši ilgi noturēta - tiek pieņemts, ka jaunu cementa apmetumu noturēšanas laiks jauniem cementa apmetumiem no gatavām apmetuma javām ATLAS ir vismaz 1 nedēļa uz katru biezuma cm,

attīrītai - no slāņiem, kas varētu mazināt masas saķeri, jo īpaši no putekļiem, netīrumiem, kaļķa, eļļām, taukiem, vaska, eļļas un emulsijas krāsas atlikumiem. Ja pamatne ir klāta ar bioloģisko koroziju, tās noņemšanai izmantot ATLAS MYKOS PLUS,

sausai,

līdzenei – maksimālais vienas GIPSAR UNI kārtas biezums ir 2 mm,

nogrunvētai (pamatnes pārmērīgas absorbcijas gadījumā):

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

- ATLAS UNI-GRUNT

- ATLAS UNI-GRUNT ULTRA,

pārklātai ar saķeres slāni (ja pamatnei ir zema absorbcija vai tā ir pārklāta ar saķeri mazinošām kārtām):

- ATLAS ULTRAGRUNT,

- ATLAS GRUNTO-PLAST.

Turklāt visiem tērauda elementiem, kas varētu nonākt saskarē ar masu, jābūt aizsargātiem pret koroziju.

Masas sagatavošana

Materiālu no maisa iebērt traukā ar tīru ūdeni, ievērojot tehnisko datu lapā norādītās proporcijas, un sajaukt manuāli vai mehāniski (lēnu apgriezienu javas maisītājs) līdz tiek iegūta viendabīgas konsistences masa bez gabaliņiem. Sajaukto masu atstāt nobriešanai uz 5 minūtēm un atkārtoti samaisīt. Pēc sagatavošanas masu nepieciešams izstrādāt aptuveni 1,5 stundas laikā.

Masas izstrāde

Masu iespējams izstrādāt manuāli (špakelē lāpstīņu , rullītis) vai mehāniski.

UZKLĀŠANA AR RĪVDĒLI. Ieteicams izmantot gludu nerūsējoša tērauda rīvdēli un darba gaitā pakāpeniski izlīdzināt virsmu. Masu uz sienām uzklāt joslās virzienā no grīdas uz griestiem, veicot kustību ar rīvdēli no apakšas uz augšu. Griestu gadījumā masu uzklāt joslās virzienā no loga uz istabas dziļumu, velkot rīvdēli "uz sevi".

UZKLĀŠANA AR RULLĪTI. Masu uzklāt ar rullīti (ieteicams scotch brite , piem. tipa rullīt Rollo Finish ATLAS) vienmērīgi izstrādājot uz pamatnes. Uzklāto kārtu izlīdzināt ar nerūsējoša tērauda rīvdēli (špakelē lāpstīņu) tūlīt pēc izstrādes.

MEHĀNISKA IZSTRĀDE. Izsmidzināt ar horizontālām, pārklājošām joslām, ierīces sprauslu turot 1-1,5 m attālumā no pamatnes. Ja masas uzklāšanas laikā rodas pārtraukums ilgāk par 1 stundu, tvertne un spirāle ir rūpīgi jāiztīra un jāizskalo ar tīru ūdeni. Tūlīt pēc izsmidzināšanas iegūto virsmu izlīdzināt ar tērauda rīvdēli.

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

Smidzinātājs	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	

Špakteles slīpēšana

Pēc nožūšanas masa ir gatava apstrādei ar profesionālu slīpmašīnu ar pareizi izvēlētiem slīpēšanas diskiem (rekomendētā graudainība (180-220). Masa ir piemērota arī tradicionālai apstrādei, kad nelielus nelīdzenumus iespējams noņemt manuāli ar pareizi izvēlētu smilšpapīru vai slīpēšanas tīklu. Radušos nelīdzenumus vēlreiz nošpaktelēt plānā kārtā (uz iepriekš samitrinātas pamatnes) un noslīpēt.

Apdares darbi

Tapetes ieklāšanas vai krāsošanas darbus drīkst sākt pēc špakteles nožūšanas. Krāsošanai iespējams izmantot akrila (piem. ATLAS ecoFARBA) vai lateksa krāsas (piem. ATLAS optiFARBA vai ATLAS proFARBA). Pirms krāsošanas gatavā špaktele jānogrunvē ar krāsas ražotāja ieteikto līdzekli.

Patēriņš

Vidējais patēriņš apm. 1 kg masas / 1 m² / 1 mm kārtas biezuma.

Iepakojums

Folijas iepakojums 5 kg.

Folijas maiss 10 kg, 20 kg.

Drošības norādījumi

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

Uzglabāšana un transports

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

Produkta derīguma termiņš ir 12 mēneši no ražošanas datuma, kas norādīts uz iepakojuma – produktam folijas maisos.

Svarīga papildinformācija

Masu nepieciešams sagatavot tīros traukos (izlietotā ģipša atliekas saīsina svaigas ģipša masas sasaistes laiku).

Iztrūkumu aizpildīšanai izmantotās masas konsistencei jābūt blīvākai nekā špaktelēšanas gadījumā.

Ģipša špakteli nedrīkst uzklāt uz pamatnēm, kas pakļautas tiešai mitruma ietekmei.

Nav ieteicams ģipša špakteli izmantot vannas istabā, veļas mazgātavā un telpās, kur relatīvais gaisa mitrums ilgāku laiku pārsniedz 75%.

Špakteles žūšanas laikā jāizvairās no tiešas saules gaismas un caurvēja, kā arī jānodrošina pareiza telpu ventilācija un vēdināšana.

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 jaunprātīga izmantošana tiks sodīta.

Pēdējās izmaiņas veiktas: 2024.01.17.