



ATLAS NKP

spēcīgi penetrējošs un pamatni stiprinošs grunts

- koloidāla formula
- pielāgojas jebkurai pamatnei
- lietošanai gatavs produkts
- dziļi penetrējošs
- bez plankumiem
- nepadara virsmu spīdīgu



TEHNOLOĢIJA SMART 5.0

KOLOIDĀLA FORMULA - ATLAS NKP ir inteligenta koloidālā dažāda veida un izmēra polimēra daļiņu kombinācija, kas atpazīst pamatni uz kuras tiek izstrādāta. Atkarībā no vajadzībām:

- dziļi iekļūst un stiprina porainu pamatnes struktūru,
- iedarbojoties uz virsmu, efektīvi samazina pamatnes absorbciju un sagatavo pirms nākamo slāņu izstrādes.

PIELĀGOJAS JEBKURAI PAMATNEI - inteligenta koloidālā grunts struktūra tikusi izstrādāta, izkļiedējot dažāda izmēra polimēra daļiņas, ļaujot izmantot neatšķaidītu grunti uz visām absorbējošajām pamatnēm un zem visa veida apdares slāņiem.

SPĒCĪGI PENETRĒJOŠS UN PAMATNI STIPRINOŠS - paaugstinātas viskozitātes gela grunts pēc uzklāšanas uz virsmas rada slāni dažu desmitu μm biezumā. Uz virsmas uzkrātā grunts sistēmātiski un dziļi iekļūst minerālās pamatnes struktūrā, stiprina to un palielina nākamo slāņu saķeri.

NEPADARA VIRSMU SPĪDĪGU - koloidālā dažāda veida un izmēra polimēra daļiņu dispersijas kombinācija nepadara virsmu spīdīgu, bet pēc nožūšanas veido satīna matētu kārtu. Grunts neatstāj uz virsmas elastīgu plēvi, kas varētu apgrūtināt nākamo slāņu izstrādi.

NENOTEK - izstrādājuma gelveida konsistence nodrošina ideālu izstrādi ar rullīti, otu vai izsmidzināšanas iekārtu, neradot plankumus.

Īpašības

Izstrādes laikā nenopil – lietošanai gatavs gelveida produkts bez nepieciešamības atšķaidīt ar ūdeni. Neatšķaidītā veidā iespējams izstrādāt bez nepatīkamā pilēšanas un šļakatu efekta, kas ir īpaši svarīgi, uzklājot grunti uz sienas vai griestiem.

Polimēra sveķu koloidālā kombinācija un īpaši atlasīti biezinātāji nodrošina:

- iespēju ar instrumentu paņemt 2x vairāk produkta nekā standarta grunts gadījumā, ļaujot vienlaikus nogruntēt 2x lielāku virsmas laukumu,
- ātrāku izstrādi, novēršot nepieciešamību bieži papildināt produktu uz instrumenta,
- tīrāku darbu bez virsmas aizsardzības pret netīrumiem un grunts šļakatām izstrādes laikā (grunts gelveida konsistence ievērojami samazina šļakstīšanos, arī griestu gruntēšanas laikā).

Ātra iedarbība – tālāku darbu uzsākšana iespējama pēc:

- 15 minūtēm – zem flīžu līmēšanas uz cementa pamatnēm,
- 30 minūtēm – zem beramās vai dispersijas izlīdzinošās kārtas, apmetumiem, zem flīžu līmēšanas uz anhidrīta pamatnēm,
- 60 minūtēm – zem krāsojumiem, tapešu līmēm, ar ūdeni atšķaidītām līmēm paklāja segumiem, dispersijas hidroizolācijas,
- 90 minūtēm – sienu sagatavošanas gadījumā zem ETICS sistēmām,
- 120 minūtēm – zem apakšklājiem un grīdas klājumiem.

Palielina krāsas veikspēju, izlīdzinot gruntētās pamatnes absorbciju, tiek palielināta krāsas pārklājuma veikspēja.

Atvieglo nākamo kārtu izstrādi – krāsas, līmes, izlīdzinošās kārtas un špakteles, grīdas klājuma un pašizlīdzinošā apakšklāja, paklāju seguma līmes, pamatnes termoizolācijas līmes u.tml.

LIETOŠANAI GATAVA GRUNTS BEZ PILĒŠANAS UN ŠĻAKATĀM

Neatšķaidīta grunts nodrošina ērtu izstrādi: - uz jebkuras virsmas, īpaši sienām un griestiem, - zem jebkura veida apdares kārtas.

Sasaista vaļīgas daļiņas uz pamatnes virsmas - pēc virsmas attīrīšanas no putekļiem, efektīvi sasaista putekļu un netīrumu daļiņas.

Paredzēta izstrādei paaugstinātās temperatūras apstākļos – rekomendēta lietošanai temperatūras diapazonā no 5 °C līdz 35 °C.

Ēku iekšdarbiem un ārdarbiem.

Nesatur šķīdinātājus.

Izstrādei ar rullīti, otu vai izsmidzināšanas metodi.

Pielietojums

Absorbējošām virsmām iekštelpās un ārpus telpām.

Pamatnes veids - standarta	
cementa klājumi un izlīdzinošās kārtas	+
anhidrīta klājumi	+
cementa un cementa-kaļķa apmetumi un izlīdzinošās špakteles kārtas	+
apmetumi un izlīdzinošās ģipša špakteles	+
šūnbetona mūrējumi	+
siena no ķieģeļiem vai silikāta blokiem	+
siena no ķieģeļiem vai keramikas blokiem	+
ģipša bloku mūrējumi	+

Pamatnes veids – sarežģītas pamatnes	
grīdas klājumi un cementa izlīdzinošās kārtas ar grīdas apsildīšanas sistēmu	+
anhidrīta izlīdzinošās kārtas ar grīdas apsildīšanas sistēmu	+
monolītais betons	+
dzelzsbetons	+
ģipškartona plāksnes	+
akrila un lateksa iekšdarbu krāsu segumi (slīpēts ar smilšpapīru un notīrīts no putekļiem)	+

Apdares kārtas veids (UZMANĪBU: Pirms gruntēšanas iepazīties ar nākamā slāņa materiāla ražotāja sniegtajiem gruntēšanas norādījumiem)	
ar cementa līmi piestiprināti flīžu segumi	+
Dispersijas hidroizolācija	+
grīdas cementa klājumi un izlīdzinošās kārtas, anhidrīta izlīdzinošās kārtas	+
cementa, cementa-kaļķa un ģipša apmetumi	+
ģipša špakteles, cementa, polimēra izlīdzinošās kārtas, piem. ATLAS GTA, ATLAS RAPID, GIPSAR GO!	+
akrila un lateksa iekšdarbu krāsu segumi	+
tapetes	+

Pielietošanas veids	
ēku iekšdarbos	+
ēku āra darbos	+
uz horizontālām virsmām	+
uz vertikālām virsmām	+

Tehniskie parametri

Emulsijas blīvums	ap 1,0 g/dm ³
Pamatnes un apkārtējās vides temperatūra darba laikā	no +5 °C līdz +35 °C
Nākamās kārtas izstrāde	
- seguma pielīmēšana ar cementa līmēm uz cementa pamatnēm	pēc apm., 15 minūtēm
- apmetuma izveide uz keramikas, silikāta un gāzbetona bloku sienām - seguma pielīmēšana ar cementa līmēm uz anhidrīta pamatnēm	pēc apm., 30 minūtēm
- beramās vai dispersijas izlīdzinošās kārtas uzklāšana	pēc apm., 30 minūtēm
- krāsošana, - tapešu pielīmēšana, - paklāju segumi, - dispersijas hidroizolācija	pēc apm., 60 minūtēm
- sienu sagatavošana zem ETICS sistēmām	pēc apm., 90 minūtēm
- pašizlīdzinošā apakšklāja izveide	pēc apm., 120 minūtēm

Tehniskās prasības

Grunts nav kvalificēta kā būvizstrādājums.

Gruntēšana

Pamatnes sagatavošana

Pamatnei jābūt sausai, attīrītai no putekļiem un netīrumiem, eļļām, taukainām vielām un vaska. Visas atlobījušās kārtas bez saķeres ar pamatni, pirms emulsijas uzklāšanas nepieciešams noņemt. Krāsas kārtas jānoslīpē ar rupju smilšpapīru un pēc tam rūpīgi jāiztīra un jāizsūc.

Produkta sagatavošana

ATLAS NKP ir lietošanai gatavs produkts. Vislabāko efektu **bez pilēšanas un šļakatām** iespējams iegūt ar neatšķaidītu grunti. Pirms lietošanas produktu nepieciešams samaisīt.

Gruntēšana

ATLAS NKP uz pamatnes ieteicams uzklāt ar rullīti vai otu. Ar savu unikālo formulu (nenopil un neizšļakstās) grunts labi klājas uz sienas un griestiem.

Gelveida ATLAS NKP lieliski klājas ar izsmidzināšanas metodi kā plāna un vienmērīga kārtā (hidrodinamiskie agregāti: sprausla 619, 517 spiediens 80-100 bāri).

ATLAS NKP lieliski harmonizējas ar jebkura veida apdari, gan dispersijas, gan beramo izlīdzinošo kārtu. Īpaši ieteicama lietošanai gatavām izlīdzinošajām špaktelēm: ATLAS GTA, GIPSAR GO! ATLAS RAPID.

Pēc grunts nožūšanas ieteicams pārbaudīt gruntēšanas efektivitāti, samitrinot pamatni ar ūdeni un novērtējot absorbcijas ātrumu.

Patēriņš

Vidējais patēriņš 0,05 ÷ 0,2 kg emulsijas uz 1 m² (ar 1 kg grunts iespējams noklāt no 5 līdz 20 m² pamatnes). Praksē grunts patēriņš ir atkarīgs no pamatnes absorbcijas un struktūras.

Iepakojums

Kannas: 5 kg un 10 kg.

Drošības norādījumi

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

ATLAS NKP – Kat. A/h/FW - maksimālais GOS saturs produktā 1 g/l, pieļaujamais GOS saturs 30 g/l.

Uzglabāšana un transports

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

Uzglabāšanas laiks (derīguma termiņš) ir 18 mēneši no ražošanas datuma, kāds norādīts uz iepakojuma.

Svarīga papildinformācija

Pirms krāsošanas pamatni nepieciešams nogruntēt, ievērojot krāsas ražotāja sniegtos norādījumus.

Darbarīkus uzreiz pēc lietošanas mazgāt ar tīru ūdeni.

Pēc emulsijas radušos smērējumus iespējams noņemt ar līdzekli ATLAS SZOP 2000.

Tehniskā raksturojuma informācija sniedz pamatnorādījumus 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: 09.01.2025.