

ATLAS NKP

DUBOKO PENETRIRAJUĆI PRAJMER ZA UČVRŠĆIVANJE PODLOGE



- koloidna formula
- prilagođava se svakoj površini
- spreman za upotrebu
- duboko prodire u podlogu
- bez tragova
- ne stvara sjaj na površini

SMART 5.0 TEHNOLOGIJA

KOLOIDNA FORMULA

ATLAS NKP prajmer predstavlja inteligentnu koloidnu kombinaciju polimernih čestica različitih tipova i veličina, koja prepoznaje podlogu na koju se nanosi.

U zavisnosti od potreba:

- duboko prodire u strukturu porozne podloge i učvršćuje je,
- deluje površinski, efikasno smanjujući upojnost podloge i pripremajući je za nanošenje narednih slojeva.

PRILAGOĐAVA SE SVAKOJ PODLOZI

Inteligentna koloidna struktura prajmera, nastala dispergovanjem polimernih čestica različitih veličina, omogućava upotrebu prajmera bez razređivanja na svim upojnim podlogama i ispod bilo koje vrste završnog sloja.

DUBOKO PRODIRE I UČVRŠĆUJE PODLOGU

Gel prajmer povećanog viskoziteta neposredno nakon nanošenja formira sloj debljine nekoliko desetina μm na površini. Prajmer koji se akumulira na površini sistematski i duboko prodire u strukturu mineralne podloge, učvršćuje je i povećava prionjivost narednih slojeva.

NE STVARA SJAJ NA POVRŠINI

Koloidna kombinacija polimernih disperzija sa česticama različitih veličina čini površinu nakon sušenja nesjajnom i satenski mat. Prajmer ne ostavlja elastičan film na površini koji bi mogao da oteža nanošenje narednih slojeva.

BEZ TRAGOVA

Gelasta konzistencija proizvoda omogućava pravilno nanošenje valjkom, četkom ili prskanjem, bez stvaranja tragova.

OSOBINE

Bez curenja tokom nanošenja – proizvod gelaste konzistencije, spreman za upotrebu bez razređivanja vodom. Kada se koristi nerazređen, omogućava nanošenje bez neprijatnog curenja i prskanja, što je naročito važno prilikom grundiranja zidova i plafona.

Koloidna kombinacija polimernih smola i posebno odabranih zgušnjivača omogućava:

- nanošenje 2x veće količine proizvoda na alat nego kod standardnih prajmera, što omogućava grundiranje 2x veće površine odjednom,
- brže nanošenje – smanjuje potrebu za čestim dopunjavanjem proizvoda na alatu,
- čistiji rad – bez potrebe za zaštitom površine od prljanja i prskanja prajmera tokom nanošenja,
- gelasta konzistencija prajmera značajno smanjuje prskanje, čak i prilikom grundiranja plafona.

Ekspresno izvođenje radova – nastavak radova moguć je nakon:

- 15 minuta – lepljenje pločica na cementnim podlogama,
- 30 minuta – nanošenje suvih i disperzionih završnih masa, malterisanje i lepljenje pločica na anhidritnim podlogama,
- 60 minuta – bojenje, lepljenje tapeta, lepljenje podnih obloga na bazi vode i nanošenje disperzione hidroizolacije,
- 90 minuta – priprema zidova za ETICS sisteme,
- 120 minuta – izrada samonivelirajućih podova.



DODATNE OSOBINE

Poboljšava učinak boje – ujednačavanjem upojnosti grundirane podloge povećava izdašnost premaza boje. Olakšava nanošenje narednih slojeva – premaza boje, lepkova, završnih masa i kitova, podnih košuljica i samonivelirajućih podova, lepkova za podne obloge, lepkova za tapete, lepkova za termoizolaciju itd.

PRAJMER SPREMAN ZA UPOTREBU – BEZ CURENJA I PRSKANJA

Nerazređeni prajmer omogućava jednostavno i komforno nanošenje:

- na bilo koju površinu, naročito na zidove i plafone,
- ispod bilo koje vrste završnog sloja.

Vezuje labave čestice na površini podloge – nakon uklanjanja prašine sa površine efikasno vezuje preostale labave čestice prašine, prljavštine itd.

Namenjen za primenu pri povišenim temperaturama – preporučuje se upotreba pri temperaturama od +5 °C do +35 °C.

Za unutrašnju i spoljašnju upotrebu.

Bez rastvarača.

Za nanošenje valjkom, četkom ili prskanjem.

PRIMENA

Za upojne površine, u unutrašnjim i spoljašnjim prostorima.

Standardne podloge	
Cementni podovi i košuljice	+
Anhidritne košuljice	+
Cementni i cementno-krečni malteri i završne mase	+
Gipsani malteri i završne mase	+
Zidovi od gas-betona	+
Zidovi od opeke ili silikatnih blokova	+
Zidovi od opeke ili šupljih blokova	+
Zidovi od gipsanih blokova	+

Zahtevne podloge	
Cementni podovi i košuljice sa podnim grejanjem	+
Anhidritne košuljice sa podnim grejanjem	+
Monolitni beton	+
Armirani beton	+
Gips-kartonske ploče	+
Akrilni i lateks unutrašnji premazi, prethodno obrušeni brusnim papirom i očišćeni od prašine	+

Vrsta završnog sloja PAŽNJA: Pre grundiranja proveriti preporuke proizvođača materijala koji se nanosi na grundiranu površinu.	
Keramičke obloge lepljene cementnim lepkom	+
Disperziona hidroizolacija	+
Cementni podovi i košuljice, anhidritne košuljice	+
Cementni, cementno-krečni i gipsani malteri	+
Gipsane, cementne i polimerne završne mase, npr. ATLAS GTA, ATLAS RAPID, GIPSAR GO!, ATLAS GO!	+
Akrilni i lateks unutrašnji premazi	+
Tapete	+

Područje primene	
unutrašnje površine	+
spoljašnje površine	+
horizontalne površine	+
vertikalne površine	+

TEHNIČKI PODACI

Gustina emulzije	približno 1,0 g/cm ³
Temperatura podloge i okoline tokom rada	od +5 °C do +35 °C
Lepljenje obloga cementnim lepkovima na cementnim podlogama	nakon približno 15 min
Malterisanje zidova od šupljih blokova, silikatnih blokova i gas-betona	nakon približno 30 min
Lepljenje obloga cementnim lepkovima na anhidritnim podlogama	nakon približno 30 min
Nanošenje suvih i disperzionih završnih masa	nakon približno 30 min
Bojenje, lepljenje tapeta, postavljanje podnih obloga i disperziona hidroizolacija	nakon približno 60 min
Priprema zidova za ETICS sisteme	nakon približno 90 min
Izrada samonivelirajućih podova	nakon približno 120 min

TEHNIČKI ZAHTEVI

Prajmer nije klasifikovan kao građevinski proizvod.

GRUNDIRANJE

Priprema podloge

Podloga treba da bude suva i očišćena od prašine, prljavštine, ulja, masnoća i voska. Sve labave slojeve koji nisu pravilno vezani za podlogu potrebno je ukloniti pre nanošenja emulzije.

Premaze boje treba obrusiti grubim brusnim papirom, zatim očistiti i temeljno usisati.

PRIPREMA PROIZVODA

ATLAS NKP prajmer je proizvod spreman za upotrebu. Najbolji rezultati – bez prskanja i curenja – postižu se kada se prajmer ne razređuje. Proizvod treba promešati pre upotrebe.

GRUNDIRANJE

ATLAS NKP prajmer najbolje je naneti na podlogu u jednom sloju, pomoću valjka ili četke. Zahvaljujući jedinstvenoj formulaciji bez curenja i prskanja, prajmer je naročito pogodan za nanošenje na zidove i plafone.

ATLAS NKP gel prajmer može se uspešno nanositi i prskanjem u tankom i ravnomernom sloju. Kod hidrodinamičkog nanošenja koriste se dizne 619 ili 517, pri pritisku od 80–100 bar.

ATLAS NKP odlično funkcioniše sa svim vrstama završnih masa, kako disperzionim tako i suvim mešavinama. Posebno se preporučuje za:

ATLAS GTA, GIPSAR GO! i ATLAS RAPID.

Nakon sušenja prajmera preporučuje se provera efikasnosti grundiranja kvašenjem podloge vodom i procenom brzine njenog upijanja.

POTROŠNJA

Prosečna potrošnja iznosi približno 0,05–0,2 kg emulzije po 1 m².

1 kg prajmera dovoljan je za približno 5–20 m² površine podloge.

U praksi, potrošnja zavisi od upojnosti i strukture podloge.

PAKOVANJE

Kanisteri: 5 kg i 10 kg.

INFORMACIJE O BEZBEDNOSTI

Informacije o bezbednosti navedene su na ambalaži proizvoda i u Bezbednosnom listu.

ATLAS NKP prajmer – Kat. A/h/FW:

Maksimalni sadržaj VOC u proizvodu: 1 g/l

Dozvoljeni sadržaj VOC: 30 g/l.

SKLADIŠTENJE I TRANSPORT

Informacije o skladištenju i transportu navedene su na ambalaži proizvoda i u Bezbednosnom listu.

Rok upotrebe proizvoda je 18 meseci od datuma proizvodnje navedenog na ambalaži.

VAŽNE DODATNE INFORMACIJE

- Pre bojenja podloge treba grundirati u skladu sa preporukama proizvođača boje.
- Alat treba oprati čistom vodom odmah nakon upotrebe. Eventualne nečistoće nastale od emulzije mogu se ukloniti sredstvom ATLAS SZOP 2000.
- Informacije sadržane u Tehničkom listu predstavljaju osnovne smernice za upotrebu proizvoda i ne oslobađaju korisnika obaveze da radove izvodi u skladu sa pravilima struke i propisima o bezbednosti i zdravlju na radu.
- Objavljivanjem ovog Tehničkog lista svi prethodni tehnički listovi prestaju da važe. Dokumentacija koja prati proizvod dostupna je na sajtu proizvođača.
- Sadržaj Tehničkog lista, kao i oznake i trgovački nazivi navedeni u njemu, vlasništvo su kompanije Atlas. Njihova neovlašćena upotreba biće sankcionisana.