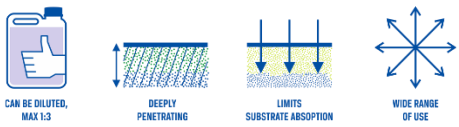


ATLAS UNI-GRUNT

amorsă cu uscare rapidă

- pătrunde în profunzime
- reduce și uniformizează absorbția substratului
- consolidează substratul
- sub pardoseli, adezivi, tencuieli, finisaje, vopsele
- poate fi diluată



Proprietăți

ATLAS UNI-GRUNT este o amorsă de impregnare, fabricat pe baza dispersiei de rășină polimerică apoasă de cea mai înaltă calitate.

Uscare foarte rapidă - în funcție de condițiile de temperatură și umiditate, următorul strat poate fi aplicat după:
- după cca. 15 minute - în cazul mortarelor adeziv Atlas,
- după cca. 2 ore -în cazul șapelor autonivelante, tapetelor, finisajelor și vopselelor aplicate pe tencuieli de ciment-var, blocuri de BCA și silicat.

Întărește suprafața substraturilor minerale amorsate - pătrunde în suprafață, o consolidează și îi îmbunătățește capacitatea de încărcare.

Îmbunătățește randamentul vopselelor, al gleturilor și adezivilor - prin sigilarea suprafeței amorsate crește randamentul materialelor aplicate ulterior reducând consumul acestora.

Facilitează aplicarea straturilor ulterioare - pelicule de vopsea, adezivi, finisaje de top și chituri, șape și șape autonivelante, adezivi pentru mochete, adezivi pentru tapet, adezivi pentru termoizolații etc.

Reduce absorția substratului – astfel previne retenția excesivă de apă din produsul aplicat pe substratul amorsat.

Uniformizează absorbția întregii suprafețe amorsate – stratul de finisaj aplicat ulterior are condiții de întărire similare, indiferent de diferențele locale ale parametrilor substratului (inclusiv în locurile une au fost realizate reparațiile locale).

Fixează substraturile instabile - reduce prăfuirea pardoselilor , precum și a tencuielilor.

Aplicabilă la temperaturi ridicate – se recomandă utilizarea produsului în intervalul de temperatură 5 -30^{0}C, atât la interior cât și la exterior.

Conținut foarte redus de COV (compuși organici volatili) -de 15 ori mai mici decât cerințele

Transparent, solubil în apă – produsul ramane incolor după uscare și nu produce decolorări ale substratului.

Se aplică cu trafaletul, pensula, bidineaua sau prin pulverizare.

Destinație

Tipuri de substraturi - standard	
pardoseli și șape pe bază de ciment	+
șape anhidrite	este recomandat ATLAS UNI-GRUNT ULTRA
tencuieli și gleturi de ciment și tencuieli de ciment-var	+
tencuieli și gleturi de ipsos	este recomandat ATLAS UNI-GRUNT ULTRA
zidărie din BCA	+
zidărie din cărămizi sau blocuri de silicat	+
zidărie din blocuri ceramice	+
zidărie din blocuri de ipsos	este recomandat ATLAS UNI-GRUNT ULTRA

Tipuri de substraturi - dificile	
pardoseli și șape de ciment cu încălzire prin pardoseală	+
șape de anhidrit cu încălzire prin pardoseală	este recomandat ATLAS UNI-GRUNT ULTRA
beton monolit	este recomandat ATLAS UNI-GRUNT ULTRA
beton armat	este recomandat ATLAS UNI-GRUNT ULTRA
placări existente de ceramică sau piatră	utilizați ATLAS GRUNTO-PLAST* or ATLAS ULTRAGRUNT*
terrazzo	utilizați ATLAS ULTRAGRUNT*
OSB	utilizați ATLAS ULTRAGRUNT*
plăci de gips-carton	+
finisaje stabile de linoleum, PVC	utilizați ATLAS ULTRAGRUNT*
lacuri pentru beton	utilizați ATLAS ULTRAGRUNT*
vopsele acrilice și latex pentru interior	este recomandat ATLAS UNI-GRUNT ULTRA
vopsele în ulei	utilizați ATLAS ULTRAGRUNT*

*se aplică tuturor tipurilor de straturi de finisare enumerate în tabelul de mai jos, cu excepția vopselelor (datorită formării unei suprafețe rugoase de către ATLAS GRUNTO-PLAST sau ATLAS ULTRAGRUNT).

Tipuri de straturi de finisare (NOTĂ: citiți înainte de amorsare recomandările de amorsare ale producătorului materialului care constituie următorul strat)	
placări lipite cu adezivi pe bază de ciment	+
hidroizolații minerale (șlamuri)	+
pardoseli și șape de ciment, șape anhidrite	+
tencuieli de ciment, ciment-var și ipsos	+
gleturi de ciment, ipsos sau polimerice, ex. ATLAS GTA, ATLAS RAPID, GIPSAR GO!	+
vopsele acrilice și latex pentru interior	+
tapeturi	+

Locul aplicării	
în interiorul clădirilor	+
în exteriorul clădirilor	+
pe suprafețe orizontale	+
pe suprafețe verticale	+

Date tehnice

Densitatea emulsiei	cca. 1.0 g/cm³
Temperatura substratului și a mediului în timpul lucrului	de la +5 ºC până la +30 ºC
Aplicarea următorului strat după amorsare (în funcție de substrat)	- după cca. 15 minute - în cazul mortarelor adeziv Atlas, - după cca. 2 ore - în cazul șapelor autonivelante, tapetelor, finisajelor și vopselelor aplicate pe tencuieli de ciment-var, blocuri de BCA și silicat.

Cerințe tehnice

Amorsa nu este clasificată ca material de construcții.

Amorsarea

Pregătirea substratului
Substratul trebuie să fie uscat, fără praf, murdărie, uleiuri, grăsimi și ceară. Toate materialele libere care nu sunt aderente la substrat trebuie îndepărtate înainte de aplicarea emulsiei.

Amorsarea
ATLAS UNI-GRUNT este fabricat ca o emulsie gata de utilizare. Nu trebuie să fie amestecat cu alte materiale sau îngroșat.

Tipul substratului	Application and dilution method
absorbant și slăbit	Aplicați amorsa nediluată până când substratul este saturat, afără bălți și curgeri pe suprafața grundului.
tencuieli noi de ipsos	Aplicați amorsa o dată. Se diluează 1:1 cu apă.
plăci de gips-carton ,tencuieli în dispersii (substraturi pentru zugrăveli interioare)	Aplicați amorsa o dată. Se diluează 1:3 cu apă.

Aplicați emulsia pe substrat, o dată, cu o rolă, o pensulă sau prin pulverizare, sub formă de strat subțire și uniform. După ce s-a uscat, se recomandă testarea eficacității prin umezirea substratului cu apă și evaluarea ratei sale de absorbție.

Utilizarea suprafeței
Amorsa se usucă în aproximativ 2 ore. Vopsirea, tapetarea etc. trebuie începute după ce emulsia s-a uscat. La lipirea placării ceramice pe substraturi uscate de ciment și ciment-var, lucrările pot începe la 15 minute după amorsare.
Amorsa trebuie să formeze o suprafață mată atunci când este uscată.

Consum

În medie, se utilizează 0,05-0,2 kg de emulsie la 1 m². În practică, consumul depinde de gradul de absorbție și de structura substratului.

Ambalare

Recipient de plastic: 1 kg, 5 kg, 10 kg.

Informații de siguranță

Informațiile de siguranță sunt furnizate pe ambalajul produsului și în Fișa cu date de securitate, disponibilă la www.atlas.com.pl. sau www.atlas-romania.ro

ATLAS UNI-GRUNT - Cat. A/h/FW: conținut maxim de COV în produs 1.92 g/l, conținut admis de COV 30 g/l. Produsul are un certificat de igienă privind radiațiile.

Depozitare și transport

Informații despre depozitare și transport sunt furnizate pe ambalajul produsului și în Fișa cu date de securitate, disponibilă la www.atlas.com.pl. sau www.atlas-romania.ro
Perioada de valabilitate a produsului (durata de valabilitate) este de 12 luni de la data producerii înscrisă pe ambalaj.

Informații suplimentare importante

Înainte de vopsire, substratul trebuie amorsat în conformitate cu instrucțiunile producătorului de vopsea.

Uneltele trebuie curățate cu apă curată imediat după utilizare.

Eventualele pete de emulsie pot fi îndepărtate cu ATLAS SZOP 2000.

Informațiile cuprinse în Fișele Tehnice constituie ghidul de bază pentru utilizarea produsului și nu scutesc utilizatorul de obligația de a efectua lucrările în conformitate cu bunele practici în construcții și cu reglementările SSM. La data publicării prezentei fișe tehnice, toate cele anterioare își pierd valabilitatea. Actuala documentație tehnică a produsului este accesibilă pe www.atlas.com.pl. sau www.atlas-romania.ro

Conținutul fișei tehnice precum și simbolurile și numele comerciale utilizate sunt proprietatea Atlassp.zo.o. Utilizarea lor neautorizată va fi sancționată.

Data atualizării: 2023-08-23