



Proprietăți

ATLAS GRUNTO-PLAST este un produs gata de utilizare, fabricat pe bază de rășini polimerice și pulberi de cuarț.

Mărește aderența – aderă puternic la substrat (la beton min. 1,0 MPa) precum și la straturile nou aplicate pe acesta.

Conține agregate – îmbunătățește aderența datorită creșterii semnificative a suprafeței de contact între straturi (crează o suprafață rugoasă).

Întărește la suprafață substraturile minerale amorstate – pătrunde în structura materialului, îi întărește și uniformizează porțanța.

Constituie o amorsă pentru substraturile dificile - permite aplicarea adezivilor, hidroizolațiilor și altor materiale într-un mod care să permită obținerea parametrilor tehnici corespunzători, chiar și pe substraturile dificile, precum plăcile OSB, plăcile vechi de ceramică, șamd.

Facilitează aplicarea următorului strat – suprafața rugoasă reduce „alunecarea” materialului aplicat.

Destinat aplicării la temperaturi mai ridicate – recomandat pentru utilizare la un interval de la 5 °C la 30 °C, în interiorul și exteriorul clădirilor.

Limitează absorbția substratului – previne absorbția unei cantități excesive de apă din produsul aplicat pe substraturi amorstate: din beton, pardoseli și șape de ciment, șape cu încălzire prin pardoseală, diferite tipuri de tencuieli, șamd.

Îmbunătățește randamentul gleturilor și adezivilor – etanșeizează structura substratului amorstat, reduce consumul materialelor folosite pentru realizarea următorului strat.

Uniformizează absorbția substratului – datorită aplicării ATLAS GRUNTO-PLAST, următorul strat de produs are aceleași condiții de legare pe toată suprafața, inclusiv în locurile unde au fost realizate reparații locale.

Protejează noul strat împotriva acțiunii nefavorabile a substratului – constituie o barieră chimică între substrat și următorul strat aplicat, limitând impactul reciproc al unuia asupra celuilalt.

Este un produs de amorsare de culoare albă – limitează trecerea culorii din substrat și apariția petelor pe suprafața de finisare din glet.

Protejează substratul din lemn împotriva umidității excesive – ce rezultă din contactul cu stratul umed nou aplicat.

Destinație

Tipuri de substrat - standard	
pardoseli și substraturi de ciment	+
substraturi anhidrite	+
tencuieli și gleturi de ciment și ciment-var	+
tencuieli și gleturi din ipsos	+
zidărie din beton celular autoclavizat	+
zidărie din cărămidă sau bolțari de silicat	+
zidărie din cărămidă sau bolțari de ceramică	+
zidărie din blocheți de ipsos	+

ATLAS GRUNTO-PLAST

Grund de aderență pentru substraturi dificile

- mărește aderența și întărește substratul
- pentru beton, plăci OSB, plăci vechi, terrazzo, lambriuri
- pentru utilizare la temperatura de până la 30 °C
- reduce absorbția
- sub șape de pardoseală, adezivi, tencuieli, gleturi, hidroizolații



USOR DE FOLOSIT



PENTRU PEREȚI ȘI PARDOSELI



PENTRU INTERIOR/ EXTERIOR



REZISTENT LA INGHET/UMIDITATE



APLICARE CU PENSULA



APLICARE CU ROLA



TIMP DE USCARE >24H

Tipuri de substrat - dificile	
pardoseli și șape de ciment cu încălzire prin pardoseală	+
șape anhidrite cu încălzire prin pardoseală	+
șape asfalt	+
șape magnezite	+
beton monolit	+
beton armat	+
placare existentă din ceramică sau piatră	+
terrazzo	+
plăci OSB	+
plăci gips-carton	+
linoleu stabil, PVC	+
lacuri pentru beton	+
Acoperiri de vopsele de interior din acril și latex	+
Acoperiri de vopsea pe bază de ulei	+

Tipul de strat de finisare – trebuie luată la cunoștință recomandările producătorului materialului de realizare a stratului de finisare, referitor la amorsarea sub acesta	
plăcări din plăci fixate cu adeziv de ciment sau ipsos	+
hidroizolații minerale (șlamuri)	+
pardoseli și șape de pardoseală de ciment, șape anhidrite	+
tencuieli de ciment, ciment-var, ipsos	+
gleturi de nivelare pe bază de ipsos, ciment	+
Acoperiri de vopsele de interior din acril și latex	este recomandat CESAL UNI GRUND
Tapeturi	este recomandat CESAL UNI GRUND

Domeniu de utilizare	
în interiorul clădirilor	+
în exteriorul clădirilor	+
pe suprafețele orizontale	+
pe suprafețele verticale	+

Date tehnice

Densitatea produsului	aprox. 1,5 g/cm ³
Aderența la beton	> 1,0 MPa
Temperatura substratului și a mediului în timpul lucrărilor	între +5 °C și +30 °C
Începerea lucrărilor ulterioare după amorsare	după aprox. 24 ore

Timpul menționat în tabel este recomandat pentru condițiile de aplicare la temperatura de aprox. 20 °C și 50-60 % umiditate.

Cerințe tehnice

Grundul de aderență nu este clasificat drept un produs de construcție.

Grunduire

Pregătirea substratului

Substratul trebuie să fie uscat, în măsura posibilităților curățat de praf, impurități, uleiuri, grăsimi și ceară. Toate straturile slab aderente la substrat trebuie îndepărtate înainte de aplicarea produsului.

Pregătirea masei

Produsul este livrat sub forma unei mase gata de utilizare. Acesta nu poate fi combinat cu alte materiale, diluat sau îngroșat. Imediat înainte de utilizare, masa trebuie amestecată în scopul uniformizării consistenței.

Aplicarea produsului

Produsul trebuie aplicat pe substratul pregătit (uniform pe toată suprafața) cu ajutorul trafaletului sau pensulei.

Aplicarea stratului de finisare

Lipirea plăcilor, șpăcluirea sau realizarea hidroizolațiilor pot fi începute după uscarea completă a produsului, adică după aprox. 24 ore din momentul aplicării acestuia.

Consum

Se consumă în medie 0,3 kg de produs pe 1 m².

Ambalaje

Găleți de plastic 5 kg.

Informații suplimentare importante

- Uneltele trebuie curățate cu apă curată, imediat după folosire.
- Suprafața amorsată trebuie protejată atât în timpul lucrărilor, cât și în perioada de uscare a tencuielii, împotriva razelor directe de soare, vântului și precipitațiilor atmosferice.
- A nu se lăsa la îndemâna copiilor. Conține masă post-reacție 5-clor-2-metil-2H-izotiazol-3-onă și 2-metil-2H-izotiazol-3-onă (3:1). Poate produce o reacție alergică.
- Conține produse biocide:
 - Tetrahidro-1,3,4,6-tetrakis(hidroximetil)imidazo[4,5-d]imidazol2,5(1H,3H)-dion CAS: 5395-50-6
 - Masă de post-reacție 5-clor-2-metil-2H-izotiazol-3-onă și 2-metil-2H-izotiazol-3-onă CAS: 55965-84-9. Procedați în conformitate cu Fișa cu date de securitate.
- Depozitarea și transportul - în recipientul original corect marcat și închis etanș. Păstrați într-o încăpere răcoasă, uscată, bine aerisită. Evitați expunerea directă la razele solare, la sursele de căldură, suprafețele fierbinți și focul deschis. Temperatura de depozitare: de la +5°C la +30°C. Protejați împotriva înghețului. Înainte de utilizare, produsul trebuie amestecat. Respectând condițiile de mai sus, nu sunt cunoscute niciun fel de interacțiuni nefavorabile. Perioada de valabilitate a produsului este de 12 luni de la data de producție înscrisă pe ambalaj.

Informațiile cuprinse în Fișa Tehnică constituie ghidul de bază pentru utilizarea produsului și nu eliberează de la obligația de a efectua lucrările în conformitate cu principiile construcțiilor și cu reglementările SSM. În momentul ediției prezentei fișe tehnice, toate cele anterioare își pierd valabilitatea. Actuala documentație tehnică a produsului este accesibilă pe www.atlas.com.pl.

Data actualizării: 2020-02-13