



# ATLAS GRUNTO-PLAST

## adhezní můstek na problematické podklady

- zvyšuje přilnavost a zpevňuje podklad
- na staré obklady a dlažby, teracco, obložení, OSB desky a beton
- připravený k použití



### Vlastnosti

ATLAS GRUNTO-PLAST je hmota připravená k použití, vyrobená na bázi polymerních pryskyřic a křemenných mouček.

**Zvyšuje přídržnost** - silně přilne k podkladu (beton min. 1,0 MPa) i k nově naneseným na něj vrstvám.

**Obsahuje křemenné kamenivo** - zvyšuje přídržnost díky vytvoření účinného povrchu mezi vrstvami (vytváří drsný povrch).

**Zpevňuje povrch penetrovaných minerálních podkladů** - proniká do struktury materiálu, zpevňuje ho a zlepšuje jeho nosnost.

**Je základním nátěrem na problematické podklady** - umožňuje aplikaci lepidel, hydroizolací a dalších materiálů tím, že zvyšuje přilnavost i na náročných podkladech, jako jsou OSB desky, staré keramické obklady a pod.

**Usnadňuje aplikaci další vrstvy** - drsný povrch snižuje "skluz" nanášeného materiálu.

**Produkt je určen pro aplikaci při zvýšených teplotách** - doporučuje se pro použití v rozsahu teplot od 5°C do 30°C, v interiéru i exteriéru.

**Snižuje nasákavost podkladu** - zabraňuje "odčerpávání" nadměrného množství vody z výrobku aplikovaného na napenetrované podklady: cementové podklady s podlahovým vytápěním nebo bez něj, různé druhy omítek a pod.

**Zvyšuje vydatnost stěrek a lepidel** - utěsněním struktury napenetrovaného podkladu snižuje spotřebu materiálů použitých pro zhotovení další vrstvy.

**Vyrovňuje savost podkladu** - díky použití ATLAS GRUNTO-PLAST má výrobek nanesený v další vrstvě stejné podmínky tuhnutí na celém povrchu, včetně míst, kde byly provedeny lokální opravy.

**Chrání novou vrstvu před nepříznivými vlivy podkladu** - omezuje vzájemné působení jedné vrstvy na druhou.

**Základní nátěr má bílou barvu** - omezuje prosvítání barvy podkladu a tvorbu zabarvení na povrchu finální stěrkové vrstvy.

**Chrání dřevěné podklady před nadměrnou vlhkostí** - vyplývající z kontaktu s nově nanesenou mokrou vrstvou.

### Určení

Druh podkladu - standardní	
cementové podklady a potěry	+
anhydritové podklady	+
cementové a vápenocementové omítky a stěrky	+
sádrové omítky a stěrky	+
zdivo z pórobetonu	+
zdivo ze silikátových cihel nebo tvárnic	+
zdivo z keramických cihel nebo tvárnic	+
zdivo ze sádrových bloků	+

Druh podkladu - problematický	
cementové potěry a podklady s podlahovým vytápěním	+
anhydritové podklady s podlahovým vytápěním	+
asfaltové podklady	+
hořčikové podklady	+
monolitický beton	+
železobeton	+
stávající keramické a kameninové obklady a dlažby	+
teracco	+
OSB desky	+
SDK desky	+
stabilní linoleum , PCV	+
laky na beton	+
Interiérové malířské nátěry (akrylátové a latexové)	+
olejové malířské nátěry	+

#### Typ konečné povrchové úpravy - viz doporučení výrobce materiálu pro finální vrstvu, ohledně základního nátěru pod ní

obkladové prvky lepené cementovým nebo sádrovým lepidlem	+
cementové podklady a potěry, anhydritové podklady	+
cementové, vápenocementové, sádrové omítky	+
sádrové, cementové stěrky a tmely	+
interiérové malířské nátěry (akrylátové a latexové)	používat ATLAS UNI-GRUNT
tapety	používat ATLAS UNI-GRUNT

Oblast použití	
interiér	+
exteriér	+
vodorovné plochy	+
svíslé plochy	+

### Technické údaje

Hustota hmoty	cca 1,5 g/cm <sup>3</sup>
Přidržitost k betonu	> 1,0 MPa
Aplikační teplota (podkladu a okolí)	od +5 °C do +30 °C
Zahájení dalších prací po penetraci	po cca 24 hodinách

Doba uvedená v tabulce je doporučena pro aplikační podmínky při cca 20 °C a 50-60% vlhkosti.

### Technické požadavky

Adhezní můstek není klasifikován jako stavební výrobek.

### Penetrace

#### Příprava podkladu

Podklad by měl být suchý, zbavený prachu, nečistot, olejů, tuků a vosku. Všechny uvolněné vrstvy, které nejsou řádně spojeny s podkladem, je třeba před aplikací emulze odstranit.

#### Příprava hmoty

Produkt se dodává připravený k použití. Nesmí se míchat s jinými materiály, ředit ani zahušťovat. Bezprostředně před použitím je třeba hmotu promíchat, aby se vyrovnala konzistence.

#### Nanášení hmoty

Hmotu nanášejte na připravený podklad válečkem nebo štětcem v tenké a rovnoměrné vrstvě.

#### Konečná povrchová úprava

Lepení obkladu nebo dlažby, stěrkování lze začít po celkovém zaschnutí hmoty, cca 4 hodiny po její aplikaci.

### Spotřeba

Průměrná spotřeba je 0,3 kg hmoty na 1 m<sup>2</sup>.

### Balení

Plastové kbelíky 2 kg i 5 kg.

### Bezpečnostní informace

Bezpečnostní informace jsou uvedeny na obalu produktu a v bezpečnostním listu, který je k dispozici na [www.atlas.com.pl](http://www.atlas.com.pl).

### Skladování a přeprava

Informace o skladování a přepravě jsou uvedeny na obalu produktu a v bezpečnostním listu, který je k dispozici na [www.atlas.com.pl](http://www.atlas.com.pl).

Doba skladovatelnosti produktu (použitelnosti) je 12 měsíců od data výroby uvedeného na obalu,

## **Důležité doplňující informace**

---

Nářadí očistěte čistou vodou ihned po použití.

Penetrovaný povrch chraňte jak během aplikace, tak během schnutí omítky před přímým slunečním zářením, větrem a srážkami.

Informace uvedené v technickém listu jsou základními pokyny pro použití výrobku a nezbavují uživatele povinnosti provádět práce v souladu s pravidly stavebního řemesla a bezpečnostními předpisy. Vydáním tohoto technického listu pozbývají všechny předchozí platnost. Průvodní dokumenty k produktu jsou k dispozici na [www.atlas.com.pl](http://www.atlas.com.pl).

Obsah technického listu a v něm použitá označení a obchodní názvy jsou majetkem společnosti Atlas sp. z o.o. Jejich neoprávněné použití bude sankcionováno.

**Datum aktualizace: 2022-07-13**