



ATLAS GRUNTO-PLAST

Adhézny mostík na problematické podklady

- zvyšuje prídržnosť a zosilňuje podklad
- na betón, OSB dosky, staré obklady a dlažby, teracco, obkladové dosky
- pre použitie pri teplotách do 30 °C
- obmedzuje savosť
- pod podlahové podklady, lepidlá, omietky, stierky, hydroizolácie



Vlastnosti

ATLAS GRUNTO-PLAST je hotovou hmotou k priamemu použitiu, vyrábanou na báze polymérových živíc a kremennej múčky.

Zvyšuje prídržnosť - silne prilieha k podkladom (k betónu min. 1,0 MPa) a k novým vrstvám, ktoré sa na neho nanášajú.

Obsahuje drt - zvyšuje prídržnosť vďaka vytváraniu na povrchu drsnej vrstvy. **Spevňuje povrch penetrovaného minerálneho podkladu** - preniká do štruktúry materiálu, zosilňuje ho a zlepšuje jeho nosnosť.

Penetruje problematické podklady - umožňuje aplikovať lepidlá, hydroizolácie a iné materiály tak, aby dosiahli vhodné technické parametre, dokonca na problematických podkladoch ako napr. OSB dosky, staré keramické obklady a pod.

Uľahčuje nanášanie ďalšej vrstvy - drsný povrch obmedzuje „skliz“ nanášaného materiálu.

Určený pre aplikáciu pri zvýšených teplotách - je odporúčaný pre použitie pri teplotách od 5 °C do 30 °C, v interiéroch aj exteriéroch budov.

Obmedzuje savosť podkladu - zabraňuje „odťahovaniu“ prebytočného množstva vody z výrobku nanášaného na napenetrované podklady: betónové, cementové podlahy a podlahové podklady, podklady s podlahovým vykurovaním, rôzne druhy omietok a pod.

Zvyšuje vydatnosť stierok a lepidiel - utesňuje štruktúru penetrovaného podkladu, obmedzuje spotrebu materiálov potrebných pre vykonanie ďalšej vrstvy.

Vyrovnáva savosť podkladu - vďaka ATLAS GRUNTO-PLAST aplikovaný v ďalšej vrstve výrobok má rovnaké podmienky viazania na celom povrchu, vrátane miest, kde boli vykonané miestne opravy.

Chráni novú vrstvu pred nepriaznivým pôsobením podkladu - je chemickou bariérou medzi podkladom a novou, nanesenou vrstvou, obmedzuje ich vzájomný vplyv.

Je penetračným prostriedkom bielej farby - obmedzuje presiakovanie farby z podkladu a vznik škvrn na povrchu ukončovacej stierkovej vrstvy.

Chráni drevené podklady pred nadmernou vlhkosťou - spôsobenou kontaktom s nanesenou mokrou vrstvou.

Určenie

Druhy podkladov- štandardný		
cementové podklady a podlahy		+
anhydritové podklady		+
cementové a vápennocementové omietky a stierky		+
sadrové omietky a stierky		+
murivo z porobetónu		+
murivo z tehál alebo silikátových blokov		+
murivo z tehál alebo keramických tvárnic		+
murivo zo sadrových blokov		+

Druhy podkladov - problematický

cementové podklady a podlahy s podlahovým vykurovaním		+
anhydritové podklady s podlahovým vykurovaním		+
asfaltové podklady		+
magnéziové podklady		+
monolitický betón		+
železobetón		+
jestvujúce keramické a kameninové obklady a dlažby		+
teracco		+
OSB dosky		+
sadrokartónové dosky		+
stabilné linoleum , PVC		+
laky na betón		+
maliarské nátery - interiérové akrylátové a latexové farby		+
maliarské nátery - olejové		+

Druh finálnej vrstvy - je potrebné sa zoznámiť s pokynmi výrobcov materiálov použitých k vykonaniu finálnej vrstvy, ktoré sa týkajú penetrovania podkladov

obklady a dlažby lepené cementovým alebo sadrovým lepidlom		+
minerálne hydroizolácie (kal)		+
cementové podlahy a podlahové podklady, anhydritové podklady		+
cementové, vápennocementové, sadrové omietky		+
sadrové, cementové stierky		+
maliarské nátery - interiérové akrylátové a latexové farby	Používať ATLAS UNI-GRUNT-PLUS	
tapety	Používať ATLAS UNI-GRUNT-PLUS	

Rozsah použitia

pre interiéry budov		+
pre exteriéry budov		+
na vodorovné plochy		+
na zvislé plochy		+

Technické údaje

Hmotnosť	cca. 1,5 g/cm ³
Prídržnosť k betónu	> 1,0 MPa
Teplota podkladu a okolia v priebehu práce	od +5 °C do +30 °C
Ďalšie práce po penetrácii	po cca. 24 hodinách

Odporúčaná doba pre aplikačné podmienky pri teplotách cca 20°C a 50 – 60% vlhkosti.

Technické požiadavky

Adhézny mostik nie je klasifikovaný ako stavebný výrobok.

Penetrácia

Príprava podkladu

Podklad musí byť suchý, zbavený prachu, špiny, olejov, tukov a vosku. Všetky uvoľnené vrstvy je potrebné odstrániť pred nanosením penetračnej hmoty.

Príprava hmoty

Výrobok je dodávaný ako hotová hmota k priamemu použitiu. Nesmie sa miešať s inými materiálmi, riediť ani zahusťovať. Pred použitím je potrebné hmotu premiešať za účelom vyrovnania konzistencie.

Nanášanie hmoty

Hmota sa nanáša na pripravený podklad (rovnomerne na celej ploche) valčekom alebo štetcom.

Nanášanie finálnej vrstvy

Lepenie obkladov, stierkovanie alebo vykonanie hydroizolácií je možné začať po celkovom uschnutí hmoty, tzn. po cca. 24 hodinách po nanosení hmoty.

Spotreba

Priemerná spotreba je 0,3 kg hmoty na 1 m².

Balenie

Plastové nádoby 2 kg a 5 kg

Dôležité dodatočné informácie

- Nástroje čistiť čistou vodou ihneď po použití.
- V priebehu práce a v dobe vysychania omietky, penetrovaný povrch je potrebné chrániť pred silným slnečným žiarením, vetrom a atmosférickými zrážkami.
- Uchovávať mimo dosahu detí. Obsahuje zmes 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-ónu [ES 247-500-7] a 2-metylo-2H-izotiazol-3-ónu [ES 220-239-6] (3:1). Môže vyvolať alergickú reakciu. Postupovať v súlade s Kartou bezpečnostných údajov.
- Prevážať a skladovať v hermeticky uzavretých, originálnych a označených obaloch, na suchom a chladnom mieste. Chrániť pred pôsobením vysokých teplôt (nad +30 °C) a mrazu – výrobok zmrzne a nevratne stráca svoje užitkové vlastnosti pri teplotách pod 0 °C. Chrániť pred priamym pôsobením slnečného žiarenia.
- Nekompatibilné materiály: vyhýbať sa kontaktu s hliníkom, meďou a zliatinami týchto kovov. Doba použiteľnosti hmoty je 12 mesiacov od dátumu uvedeného na obale.

Informácie uvedené v Technickom liste sú iba základnými pokynmi týkajúcimi sa použitia výrobku. Práce s výrobkom je potrebné vykonať v súlade s bezpečnostnými predpismi a stavebnou zručnosťou. S vydaním tohto Technického listu všetky predchádzajúce sú neplatné. Aktuálna technická dokumentácia výrobku je uvedená na www.atlas.com.pl.

Dátum aktualizácie: 2018-12-12