

	Technický list výrobku	
	ATLAS GRUNTO-PLAST	
	Adhézný mostík na problematické podklady	
vydanie: 1/2018	stránka 1 z 3	

**zvýšuje 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.

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

Obsahuje drť - 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 „sklz“ 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.

Zvýšuje 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.

Chrání 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.

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



Technický list výrobku
ATLAS GRUNTO-PLAST
Adhézný mostík na problematické podklady

vydanie: **1/2018**

stránka **2 z 3**

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	+



Technický list výrobku

ATLAS GRUNTO-PLAST
Adhézný mostík na problematické podklady

vydanie: 1/2018

stránka 3 z 3

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

Adhézný mostík 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 finalnej 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

Náradie 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 atmosferickými zrážkami.

Uchovávať mimo dosahu detí. Obsahuje zmes 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [ES 247-500-7] a 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [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.

	Technický list výrobku	
	ATLAS GRUNTO-PLAST	
	Adhézný mostík na problematické podklady	
	vydanie: 1/2018	stránka 4 z 3

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