



ATLAS ULTRAGRUNT

rychleschnoucí penetrační preparát na kritické podklady

- pod samonivelační hmoty, lepidla na obklady a dlažby
- na beton, teracco, keramické obkladové prvky, OSB desky
- zvyšuje přilnavost, obsahuje křemennou drť
- další práce po 4 hodinách



VLASTNOSTI

ATLAS ULTRAGRUNT je hotovou k použití hmotou, která se vyrábí na bázi polymerových pryskyřic s přidavkem vybrané křemenné drti.

Vyznačuje se dokonalou přilnavostí k nesavým podkladům a podkladem s velmi hladkým povrchem - pro betonový podklad přilnavost je minimálně 1,0 MPa.

Přídavek vybrané křemenné drti zvyšuje přilnavost nanášených vrstev - díky vytvořené účinné vrstvě mezi podkladem a finálním materiálem. Vytváří drsný povrch pod aplikaci další vrstvy.

Určený pro aplikaci při zvýšené teplotě - doporučuje se k použití při rozsahu teplot od 5 ° C do 35 ° C, v interiérech a exteriérech budov.

Je rychleschnoucím preparátem - nanášení další vrstvy již po 4 hodinách.

URČENÍ

Doporučuje se k přípravě podkladu pod lepení keramických a kameninových obkladových prvků, pod podlahové podklady ze sériových výrobků ATLAS SMS a ATLAS SAM zhotovovány na kritických podkladech.

DRUHY PODKLADŮ - problematické

monolitický beton (Včetně zpevněné betonové podlahy)	+
železobetonové konstrukce	+
stropy vylívané na mokro	+
cementové podlahy a podklady s podlahovým vytápěním	+
anhydritové podklady s podlahovým vytápěním	+
teracco	+
stávající keramické a kameninové obklady a dlažby	+
nebroušené OSB desky	+
konstrukční dřevotřískové desky	+
stabilní dřevěné podlahy	+
sádkartonové desky	+
sádrovláknité desky	+
stabilní plastové krytiny	+
kovové podklady	+
plastové podklady	+
nátěry rozpouštědlovou barvou	+

Druh finální vrstvy - je třeba se seznámit s pokyny výrobce materiálů použitých k provedení finální vrstvy, které se týkají penetrovaných podkladů

keramické a kameninové obklady a dlažby lepené cementovým lepidlem	+
sádrové obklady a štukaterie lepené sádrovým lepidlem	+
cementové podlahy a podlahové podklady, anhydritové podklady	+
cementové, vápenocementové, sádrové omítky	+
sádrové a cementové stěrky	+

ROZSAH POUŽITÍ	
pro interiéry budov	+
pro exteriéry budov	+
na vodorovné plochy	+
na svislé plochy	+

TECHNICKÉ ÚDAJE

Hmotnost	cca. 1,5 g/cm ³
Teplota podkladu a okolí v průběhu penetrace	od +5 °C do +35 °C
Počátek dalších prací po penetraci	po cca. 4 hodinách
Přilnavost k teracco	> 1,0 MPa
Přilnavost k keramickým obkladovým prvkům	> 1,0 MPa
Přilnavost k betonu	> 1,0 MPa
Přilnavost k OSB deskám	> 0,8 MPa (odtržení ve vrstvě OSB desky)

Doby uvedené v tabulce se doporučují pro aplikační podmínky při teplotě cca. 20 ° C a vlhkosti 50-60%

TECHNICKÉ POŽADAVKY

Penetrační preparát není klasifikován jako stavební výrobek.

PENETRACE

Příprava podkladu

Podklad musí být suchý, pokud je to možné zbavený prachu, špíny, olejů, tuků a vosku. Všechny uvolněné vrstvy je třeba odstranit před nanesením penetračního preparátu. Podklady typu teracco je třeba odmastit a odstranit vrstvy past a impregnatov (pokud byly naneseny na teracco).

Příprava hmoty

Výrobek je dodáván ve formě hmoty hotové k použití. Nesmí se spojovat s jinými materiály, ředit ani zahušňovat. Hmotu je třeba promíchat přímo před použitím za účelem vyrovnání konzistence.

Nanášení hmoty

Hmotu nanese na připravený podklad (rovnoměrně na celý povrch) válečkem nebo štětcem.

Nanášení finální vrstvy

Lepení obkladových prvků, stěrkování je možné začít po cca. 4 hodinách po nanesení ATLAS ULTRAGRUNT. Samonivelační hmoty (např. ATLAS SMS 15 nebo SMS 30) lze nanášet na teracco po cca. 24 hodinách po nanesení ATLAS ULTRAGRUNT.

SPOTŘEBA

Průměrná spotřeba je 0,3 kg hmoty na 1 m².

BALENÍ

Plastové nádoby 5 kg a 15 kg.

BEZPEČNOSTNÍ INFORMACE

- Uchovávat mimo dosah dětí. Obsahuje směs 5-chlor-2-methyl-2H-izotiazol3-onu [ES 247-500-7] a 2-methyl-2H-izotiazol3-onu [ES 220-239-6] (3: 1). může vyvolat alergickou reakci.
- Obsahuje biocidní produkty:
 - tetrahydro-1,3,4,6-tetrakis (hydroxymethyl) imidazol [4,5-d] imidazol2,5 (1H, 3H) -dion CAS: 5395-50-6
 - Směs 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-onu a 2-methyl-2H-isothiazol-3-onu CAS: 55965-84-9.
- Postupovat v souladu s Kartou bezpečnostních údajů.

- Převážet a skladovat ve správně označené a hermeticky uzavřené původní nádobě. Skladovat v chladné, suché a dobře větrané místnosti.

Vyhýbat se přímému působení slunečních paprsků, tepelných zdrojů, horkých povrchů a otevřeného ohně. Teplota skladování: od +5 °C do +30 ° C. chránit před mrazem. Výrobek promíchat před použitím. Při dodržení výše uvedených podmínek nejsou známy žádné nepříznivé interakce. doba použitelnosti hmoty je 12 měsíců od data výroby uvedeného na obalu.

DŮLEŽITÉ DODATEČNÉ INFORMACE

- Nářadí čistit čistou vodou ihned po použití.
- V průběhu penetrace a v době schnutí omítky je třeba povrch chránit před přímým slunečním zářením, větrem a atmosférickými srážkami.

Informace uvedené v Technickém listu jsou pouze základními pokyny pro použití výrobku. Práce s výrobkem je nutné provádět v souladu s bezpečnostními předpisy a stavební zručností. Vydáním tohoto technického listu, všechny předchozí verze jsou neplatné. Aktuální technická dokumentace výrobku je dostupná na www.atlas.com.pl.

Datum aktualizace: 2020-10-28