



ATLAS GO!

stierková hmota ideálna pre valček

- pohodlná aplikácia valčekom, ale aj omietacím zariadením alebo hladidlom
- ľahko aplikovateľná, tiež „mokré do mokrého“
- hladký povrch
- vysoká priľnavosť k podkladu
- optimálna tvrdosť
- vynikajúca spracovateľnosť - nižšia prašnosť



Vlastnosti

Technológia EASY ROLL - inovatívne zahusťovadlá umožňujú tvarovať reológiu produktu v rôznych fázach práce:

- nanášanie na valček,
- aplikácia na stenu,
- vyhladzovanie.

Ovplyvňuje komfort a rýchlosť práce aj konečný vzhľad povrchu.

Odolná a pružná – pružné polymérne väzby zabezpečujú vysokú priľnavosť a odolnosť proti praskaniu vytvorenej vrstvy.

Pohodlná aplikácia valčekom - špeciálne zvolená konzistencia je ideálne navrhnutá na nanášanie valčekom. Umožňuje tiež jednoduchú aplikáciu hladidlom alebo omietacím zariadením.

Jednoduchá aplikácia mokré do mokrého - ďalšiu vrstvu je možné naniesť na mierne zavädnutú predchádzajúcu vrstvu, čo výrazne skraca dobu spracovania.

Optimálna doba spracovateľnosti - stierka je navrhnutá tak, aby zaručovala komfort práce zhotoviteľa; hmotu nanesenú na povrch je možné vyhladiť bez zhonu a spoje pracovných polí zostanú neviditeľné.

Hladký povrch - špeciálne vybrané minerálne plnivá s optimálnou zrnitosťou vám umožnia získať veľmi hladký povrch, bez korekcií - prvé vyhladenie nanesej vrstvy perom dáva vynikajúci finálny efekt.

Obmedzená prašnosť - optimálna tvrdosť umožňuje ručné aj mechanické brúsenie; prach vznikajúci pri brúsení sa nevíri vo vzduchu a nešíri sa mimo miesta spracovania.

Ľahko sa natiera akýmkoľvek druhom farby - saténový povrch a vysoká odolnosť proti zmäkčeniu umožňujú stierkovej hmote dobre spolupracovať s nátermi, stierku je možné natierať akrylovými, latexovými a keramickými farbami.

Zmena farby stierkovej hmoty pri brúsení a schnutí umožňuje kontrolovať pracovný postup.

Účel

DRUH VYKONÁVANEJ PRÁCE	
Stierkovanie	+
Prvotné vyrovnanie podkladu	používať ATLAS GTA
Vyplnenie malých medzier	+ (do 3 mm)
Škárovanie sadrokartónových dosiek s použitím pásky	používať ATLAS GTA
Celoplošné stierkovanie sadrokartónových dosiek	+
Stupne stierkovania sadrokartónových dosiek (popis stupňov stierkovania nájdete na poslednej strane technického listu).	Q2-Q4

TYP KONEČNEJ POVRCHOVEJ ÚPRAVY	
maliarske nátery	+
tapety	+

TYPY PODKLADU	
betón	+
cementové, vápennocementové omietky	+
sadrové omietky	+
sadrokartónové dosky	+

Technické údaje

Max. hrúbka vrstvy	3 mm
Teplota prípravy hmoty, podkladu a okolia počas práce	od +5 °C do +25 °C
Vlhkosť v miestnosti počas práce	do 70 %
Doba schnutia* (hrúbka vrstvy 1 mm)	od 4 do 4,5 hodín

*) – platí pre T=20°C, relatívna vlhkosť 60%

Technické požiadavky

ATLAS GO! vyrába sa ako hotová hmota na báze polymérnych spojív, plnív ako je dolomitová múčka a modifikačných prísad.

ATLAS GO! Vyhlásenie o parametroch č. 291/CPR EN 15824:2017	
Zamýšľané použitie: na vnútorné steny, stropy, stĺpy a priečky.	
Príľnavosť	0,3 MPa

Stierkovanie

Príprava podkladu.

Podklad by mal byť:

nosný, vyzretý do vzdušne suchého stavu - predpokladá sa, že doba zretia podkladov je nasledovná:

- 1 týždeň na každý cm hrúbky pre nové sadrové, cementové a vápennocementové omietky,
- 28 dní pre betónové steny a stropy,

Vyššie uvedené údaje sa vzťahujú na štandardné podmienky (20 oC a 55 % Rh). Za iných podmienok sa tieto časy môžu zmeniť.

očistený - zbavený vrstiev, ktoré môžu znížiť príľnavosť omietky, najmä prachu, nečistôt, vápna, oleja, mastnoty, vosku, zvyškov farieb a antiadhezívnych prostriedkov,

ošetrený základným náterom, keď má podklad nadmernú alebo nerovnomernú **savosť:**

- ATLAS GRUNT NKP (pripravený na použitie – bez riedenia),
- ATLAS UNI-GRUNT,
- ATLAS UNI-GRUNT ULTRA,
- ATLAS GRUNTOWNIK,

pokrytý kontaktnou vrstvou - keď má podklad nízku nasiakavosť alebo sa vyznačuje hladkým povrchom (napr. betónové stropy a steny):

- ATLAS GRUNTO-PLAST,
- ATLAS ULTRAGRUNT.

Príprava hmoty

Hmota je pripravená na použitie. Pred použitím je potrebné ju rozmiešať pomocou mixérov, ktoré hmotu neprevzdušnia, napr. ATLAS TWIST.

Nanášanie stierkovej hmoty

Aplikácia hladidlom

Hmota by sa mala nanášať rovnomerne pomocou nerezového hladidla a pritlačiť k povrchu.

Aplikácia valčekom

Hmotu je možné nanášať valčekom (odporúča sa valček s vlasom typu Scotch Brite) a rovnomerne rozotrieť po povrchu. V prípade potreby je možné stierkovú hmotu riediť čistou vodou do 2 %. Nanesenú vrstvu ihneď po aplikácii vyhladte nerezovým hladidlom (špachtľou).

Aplikácia ďalších vrstiev

„mokré do mokrého“ - ďalšiu vrstvu je možné naniesť na zavädnutú predchádzajúcu vrstvu - povrch by mal byť matný a suchý na dotyk, k čomu obvykle dochádza po cca 1-2 hodinách po aplikácii (pri teplote 20 ° C a 55% vlhkosti).

„mokré na suché“ - pokiaľ sa ďalšia vrstva nanáša po vytvrdnutí a zaschnutí predchádzajúcej vrstvy, odporúča sa povrch navlhčiť vodou.

Mechanická aplikácia

Pre mechanické použitie sú odporúčané nasledujúce zariadenia (hlavný filter zariadenia musí byť odstránený). V prípade potreby je možné stierkovú hmotu riediť čistou vodou maximálne do 2 %.

Zariadenie	Tryska	Tlak
WAGNER PS 3.39	531, 533, 535	Maximálny pracovný tlak
WAGNER HC 950	531, 533, 535	
GRACO T-MAX 506	541, 551	
GRACO MARK VII	531, 533	
GRACO MARK X	531, 533	

Brúsenie

Brúsenie by malo byť vykonané po úplnom zaschnutí povrchu. Odporúča sa používať brúsne siete so zrnitosťou #150-220.

Konečná povrchová úprava

Pred začatím dokončovacích prác musí byť povrch stierky riadne suchý a zbavený prachu vznikajúceho pri brúsení. Maľovaniu a tapetovaniu by mal predchádzať základný náter podkladu v súlade s odporúčaniami výrobcu farby alebo tapety.

Spotreba

Priemerná spotreba na jednu vrstvu je cca 1,5 kg hmoty na 1 m², v závislosti od aplikovanej hrúbky a kvality podkladu.

Balenie

Plastové vedierka 5 kg, 25 kg.

Bezpečnostné informácie

Bezpečnostné informácie sú uvedené na obale produktu a v Karte bezpečnostných údajov, ktorá je k dispozícii na www.atlas.com.pl/sk.

Skladovanie a preprava

Produkt by mal byť skladovaný v teplotnom rozmedzí od +5 °C do +35 °C. Je prípustné, aby produkt počas prepravy na krátku dobu zamrzol alebo sa prehrial.

Informácie o skladovaní a preprave sú uvedené na obale produktu a v Karte bezpečnostných údajov, ktorá je k dispozícii na www.atlas.com.pl/sk.

Doba skladovateľnosti produktu (použitelnosti) je 12 mesiacov od dátumu výroby uvedeného na obale.

Dôležité doplňujúce informácie

Skladovanie alebo preprava v nevhodných podmienkach môže viesť k rozvrstveniu alebo tvorbe hrudiek. V tomto prípade je možné predpokladať malé zmeny aplikačných parametrov, pri zachovaní funkčných vlastností.

Pokiaľ produkt v obale zamrzne, nechajte ho pri izbovej teplote, kým úplne nerozmrzne a potom intenzívne premiešajte pásovou miešačkou alebo ATLAS TWIST. Neschopnosť získať homogénnu hmotu diskvalifikuje produkt na použitie.

Nepripustné je skladovať produkt zmrazený. V prípade nedodržania vyššie uvedených ustanovení nebudú prípadné reklamácie uznané.

Poznámka: Stohovanie paliet je zakázané. Stohovanie paliet s produktom na seba môže spôsobiť stratu tuhosti obalu alebo prevrátenie paliet, čo ohrozuje zdravie a životy osôb v okolí a môže zničiť tovar.

Oddeľovanie hmoty v obale (uvoľňovanie kvapaliny) pri jeho skladovaní je prirodzeným javom. Pred použitím hmotu premiešajte, aby sa konzistencia vyrovnala.

Pri práci dávajte pozor, aby ste neznečistili materiál zvyšný v obale, mohlo by dôjsť k zhoršeniu jeho parametrov. Nepoužitý materiál zostávajúci v balení je treba chrániť fóliou a balenie tesne uzavrieť. Produkt použite pred dátumom použiteľnosti.

Stierkovú hmotu nie je možné aplikovať na podklady vystavené priamej vlhkosti.

Neodporúča sa stierku aplikovať v miestnostiach, kde relatívna vlhkosť vzduchu dlhodobo presahuje 70%.

Náradie očistite čistou vodou ihneď po použití.

Informácie uvedené v technickom liste sú iba základnými pokynmi pre použitie výrobku a nezbavujú vás povinnosti vykonať práce v súlade s pravidlami stavebného umenia a bezpečnostnými predpismi. Vydaním tohto technického listu strácajú všetky predchádzajúcu platnosť. Sprievodné dokumenty k produktu sú k dispozícii na www.atlas.com.pl.

Obsah technického listu a v ňom použité označenia a obchodné názvy sú majetkom spoločnosti Atlas sp. z o.o. Ich neoprávnené použitie bude sankcionované.

Stupne stierkovania hmôt ATLAS a GIPSAR

Q1 - spoje sadrokartónových dosiek a pohľadové časti upevňovacích a dokončovacích prvkov (skrutky).

Najmenej estetický stupeň, ale dôležitý z hľadiska prípravy povrchu na ďalšie spracovanie. Škály sadrokartónových dosiek vyplňte tmelom ATLAS STONER alebo ATLAS GTA a vystužte armovacou páskou. Tento stupeň stierkovania sa používa pre:

- keramické obklady,
- panely
- technické miestnosti.

Q2 - štandardné estetické požiadavky na povrchy stien a stropov.

Odporúča sa používať ATLAS GO! tak, aby škára spolu so sadrokartónovou doskou vytvárala rovný, jednoliaty povrch. To platí aj pre upevňovacie prvky, vnútorné a vonkajšie rohy a spoje. Tento stupeň stierkovania sa používa pre:

- tapety,
- maliarske nátery,
- dekoračné omietky.

Q3 - zvýšené estetické požiadavky s celoplošným stierkovaním až do hrúbky 3 mm.

Na dosiahnutie tohto stupňa sa odporúča použiť ATLAS GO!. Stupeň Q3 umožňuje zjednotiť štruktúru povrchu, takže po nátere nevzniká rozdiel medzi škárou a povrchom sadrokartónu. Tento stupeň stierkovania sa používa pre:

- tenké a jemné tapety,
- matné jednovrstvové farby,
- hodvábné a lesklé farby.

Q4 - najvyšší štandard estetiky, celoplošné stierkovanie s hrúbkou od 1 do 3 mm.

Odporúča sa použiť ATLAS GO!. Okrem vyhladenia treba povrch vyleštiť. Celoplošné pokrytie, v súlade s Q4, eliminuje možnosť viditeľných škár, bez ohľadu na typ osvetlenia. Tento stupeň sa ľahšie aplikuje valčekom. Tento stupeň stierkovania sa používa pre:

- hladké alebo štruktúrované lesklé nástenné obklady,
- lesklé farby,
- leštenú alabastrovú sadrovú omietku imitujúcu mramor.

Dátum aktualizácie: 2025-05-26