



Baumit Ionit Finish

Vnúťorná pastézna stierka

Výhody

- Zlepšuje kvalitu vnútorného vzduchu
- Ideálna v systéme s Baumit Ionit Color
- Pre perfektnú kvalitu povrchu



Produkt

Vnúťorná minerálna pastézna stierková hmota na ručné a strojové spracovanie. Pripravená na okamžité použitie.

Zloženie

Vybrané vápenné múčky, prísady, voda a špeciálna zmes prírodných minerálov.

Technické údaje

Produkt	
Absorpcia vlhkosti:	≥ 20 g/m ² po 3 hod. pri hrúbke 1,5 mm
Klasifikácia:	EN 139963:2014-3A
Min. hrúbka vrstvy:	0.1 mm
Hrúbka vrstvy:	1.5 mm
Doba schnutia:	min. 12 h
Doba spracovania:	cca 15 min.

Variant(y)	20 kg
Výdatnosť	cca 8 m ² /vedro pri hrúbke 1,5 mm
Max. hrúbka nanášanvej vrstvy	3 mm
Spotreba	cca 1.55 kg/m ² /mm

Balenie

20 kg vedro; 1 paleta = 32 vedier = 640 kg

Skladovanie

V suchu, chlade, chránené pred mrazom v uzatvorených obaloch 12 mesiacov. Výrobok skladovať pri teplotách od +5 °C do +35 °C. Chrániť pred priamym slnečným žiarením. Po otvorení vedra, je potrebné materiál spotrebovať do 14 dní.

Zabezpečenie kvality

Vnúťorná kontrola v podnikovom laboratóriu, nezávislá kontrola prostredníctvom autorizovanej skúšobne.

Zaradenie podľa chemického zákona

Bezpečnostné a hygienické predpisy sú uvedené v karte bezpečnostných údajov. Karty bezpečnostných údajov nájdete na webovej stránke www.baumit.sk alebo ju dostanete na vyžiadanie od výrobcu.

Podklad

Podklad musí vyhovovať platným normám, musí byť suchý, pevný, nezamrzutý, nosný, stabilný, bez uvoľňujúcich sa častíc, zbavený prachu, nečistôt, zvyškov starých náterov, odformovacích prípravkov a výkvetov solí.

Príprava podkladu Pri silne, resp. nerovnomerne nasiakavom podklade odporúčame aplikovať penetračný náter Baunit MultiPrimer (zmiešavací pomer 1:3, resp. 1:5 podľa nasiakavosti podkladu) alebo Baunit EasyPrimer (zmiešavací pomer do 1:2).

Aby sa znížilo riziko tvorby trhlín (napr. pri masívnych stropných prvkoch, betónových prefabrikátoch s dĺžkou viac ako 6 m alebo sadrokartónových doskách a pod.) je potrebné kritické oblasti (spoje, styky škár a pod.) vystužiť sklotextilnou výstužnou páskou vloženou do stierkovej hmoty Baunit Ionit Finish.

Podklad	Sadrokartónová doska	Omietka	Betón	Pôvodné nátery
	Novostavba			Rekonštrukcia
Príprava podkladu	bez prípravy	pri silne nasiakvých podkladoch: Baunit MultiPrimer/ Baunit EasyPrimer	bez prípravy	pri silne nasiakvých podkladoch: Baunit MultiPrimer/ Baunit EasyPrimer
Tmelenie škár a vyrovnanie nerovností	Baunit Ionit Finish/ Baunit Ionit Fino			-
Povrchová úprava	dve vrstvy stierky Baunit Ionit Finish/ Baunit Ionit Fino			dve vrstvy stierky Baunit Ionit Fino/ Baunit Ionit Finish (pokiaľ je potrebné)
Konečný náter	dva nátery farbou Baunit Ionit Color			dva nátery farbou Baunit Ionit Color

Spracovanie

Miešanie

Bezprostredne pred nanášaním obsah vedra dôkladne premiešajte elektrickým miešadlom s nízkymi otáčkami. V prípade potreby je možné konzistenciu stierky upraviť malým množstvom čistej vody.

Tmelenie škár medzi sadrokartónovými doskami

Pri spracovaní postupujte v dvoch pracovných krokoch, vždy podľa požadovanej triedy kvality povrchu. V prvom pracovnom kroku je potrebné vyplniť styky platní a napojení, vložiť sklotextilnú výstužnú pásku a tenkovrstvovo pretmeliť.

Po zaschnutí prvej vrstvy stierky sa škáry prestierajú pomocou antikorového hladidla alebo širokou špachtľou tak, že hranou hladidla alebo špachtle sa stierka roztiahne do šírky a vyhladí do stratena. Stierkou Ionit Finish sa pretmelia tiež upevňovacie skrutky sadrokartónu (hlavy skrutiek). **Pri tmelení škár a skrutiek dodržiavať všeobecné zásady pre montáž sadrokartónu.**

V prípade lokálnych nerovností odporúčame stierku nanášať vo viacerých pracovných krokoch, pričom je potrebné následnú vrstvu nanášať takmer do suchej stierky. Medzi jednotlivými pracovnými krokmi je potrebné dodržať technologickú prestávku min. 12 hod.¹⁾

Celoplošné stierkovanie

Prvú vrstvu nanášať antikorovým hladidlom, špachtľou na gletovanie alebo širokou špachtľou. Stierku je možné nanášať aj strojovo Airless striekacím zariadením. Následne po vyzretí prvej vrstvy (min. 12 hod.¹⁾) a odstránení prípadných nerovností po pracovnom nástroji aplikovať druhú vrstvu stierky Baunit Ionit Finish.

Druhú vrstvu nanášať rovnomerne v tenkej vrstve a následne povrch vyhladiť. Celková výsledná hrúbka stierky by mala byť min. 1,5 mm. Pred konečnou povrchovou úpravou je potrebné dodržať technologickú prestávku min. 12 hod.¹⁾

Výsledná trieda kvality povrchu

Baunit Ionit Finish umožňuje dosiahnuť pri optimálnom spracovaní vysokú kvalitu povrchu. Na dosiahnutie najvyššej triedy kvality povrchu Q4 je potrebné po vyzretí plochu dostatočne prebrúsiť jemným brúsny papierom.

Povrchová úprava interiérovou farbou Baunit Ionit Color

Po vyzretí stierky (cca 12 hod.¹⁾; pri hr. 1,5 mm) je možné naniesť farbu Baunit Ionit Color. Čas schnutia stierky závisí predovšetkým od hrúbky nanášaného vrstvy, teploty a vlhkosti prostredia pri schnutí.

Pre zaistenie správneho fungovania stierky Baunit Ionit Finish je potrebné po prebrúsení povrchu naniesť finálny náter farbou Baunit Ionit Color.

Upozornenia

Informácie a všeobecné pokyny:

Teplota vzduchu, materiálu a podkladu nesmie počas spracovania a tuhnutia materiálu klesnúť pod +5°C.

Nepremiešavať žiadne iné materiály!

Pre riadne vyzretie stierky je potrebné v uzatvorených priestoroch zaistiť dostatočné priečne vetranie. Počas zrenia je potrebné stierku chrániť pred dodatočným zvlhnutím (napr. vlhkosť z kondenzácie pri spracovaní poterov, zatečenie, mokré murivo a pod.).

Zvýšená vlhkosť a nižšia teplota vzduchu môžu výrazne ovplyvniť dobu zrenia. Vysoké teploty dobu zrenia výrazne skracujú.

Vysvetlivky:

¹⁾ Platí pre teplotu 20°C a relatívnu vlhkosť ≤ 60%. Nižšie teploty a vyššia vzdušná vlhkosť technologické prestávky výrazne predlžujú.

Naše ústne a písomné odporúčania k technike použitia, ktoré poskytujeme na pomoc zákazníkovi (spracovateľovi) na základe našich skúseností a podľa nášho najlepšieho vedomia a súčasného stavu vedeckých a praktických znalostí, sú nezáväzné a nezakladajú žiaden právny vzťah ani vedľajšie záväzky. Taktiež nezbavujú zákazníka povinností, aby sám na vlastnú zodpovednosť vyskúšal naše výrobky z hľadiska ich vhodnosti pre zamýšľané použitie. Dodržiavať platné normy, smernice a remeselné zásady. V rámci technického pokroku, zlepšovania vlastností produktu a jeho spracovania si vyhradzuje právo na zmeny. Pri vydaní novších verzií sú staré verzie technických listov neplatné. Aktuálne dokumenty nájdete na našej webovej stránke. Ďalej platia naše „Dodacie a platobné podmienky“ v platnej verzii. Sieť našich zástupcov zaručuje rýchle poradenstvo a vybavenie dodávok. Informujte sa na uvedenej adrese.