



BETÓN

dekoračná vápenná omietka

- neobsahuje cement
- prírodný výrobok
- pre interiéry
- ekologická



ĽAHKÁ
APLIKÁCIA



PRE INTERIÉRY



APLIKÁCIA
HLADIDLOM

DEKORAČNÝ EFEKT – dekoračná omietka

BETÓN sa používa pre zhotovenie dekoračných omietok – módna, umelecká omietka, ktorá je dokonalou dekoráciou moderných bytových a verejných interiérov. Dokonale ladí s kovem, sklom a surovým drevom. Jej povrch pripomína prírodný, „brutálny“ betón.

VLASTNOSTI

Ekologická – farbená prírodnými pigmentami.

Neobsahuje cement.

Odolná povrchová úprava.

Zaisťuje stenám priedyšnosť.

URČENIE

BETÓN sa odporúča hlavne pre bytovú výstavbu a verejné budovy (kancelárie, servisné miesta, obchodné centrá).

DRUHY OBJEKTOV	MOŽNOSŤ POUŽITIA
bytová výstavba	+
budovy občianskej vybavenosti, kancelárie, školy	+
obchody a služby	+
cestné stavitelstvo	+

DRUHY PODKLADOV	MOŽNOSŤ POUŽITIA
vápennocementové omietky, cementové omietky	+
betónové podklady (monolitické alebo prefabrikované)	+
neomietnuté murivo z keramických, silikátových tvárnic, tehál, pórobetónu	+
sadrové omietky a stierky	+
polymérové stierky	+
podklady zo sadrokartonových dosiek, OSB dosiek	+
akrylátové maliarske nátery	+

TECHNICKÉ ÚDAJE

Pracovná teplota	od +5°C do +30°C
Pomery miešania s vodou	0,3 – 0,35 l vody na 1 kg suchej zmesi
Počet vrstiev	2
Doba schnutia	dotyková suchosť po cca 12 hodinách*
Nanášanie ďalšej vrstvy	po 12-24 hodinách* (v závislosti od hrúbky vrstvy)

* Uvedené časy sa odporúčajú pre aplikačné podmienky cca 23 °C teploty a 55 % vlhkosti; pri nižšej teplote a zvýšenej vlhkosti sa uvedené časy predlžujú.

TECHNICKÉ POŽIADAVKY

BETÓN – dekoračná omietka spĺňa požiadavky normy PN-EN 15824:2017-07 - dekoračná omietka vo forme prášku, pre použitie na vnútorné steny, stĺpy a priečky.

19 BETON (2019) Prehlásenie o vlastnostiach č. 303/2/CPR EN 15824:2017 (PN-EN 15824:2017-07)	
Zamýšľané použitie: na vnútorné steny, stropy, stĺpy a priečky.	
Príľnavosť	0,3 MPa

Výrobok má Hygienický atest PZH.

Zhotovenie EFEKTU

Podklad musí byť:

dostatočne nosný,

vyzretý do vzdušne suchého stavu – predpokladá sa, že doba zretia podkladov je (za bežných podmienok, tzn. cca 20 °C teploty a 55 % vlhkosti, za iných podmienok doba schnutia môže byť dlhšia):

- pre sadrové, cementové a vápennocementové omietky – min. 1 týždeň na každý cm hrúbky,

- pre betónové steny a stropy – najmenej 28 dní,

rovný

čistý - zbavený vrstiev, ktoré môžu znížiť príľnavosť výrobku, hlavne prachu, nečistôt, vápna, olejov, tukov, zvyškov farieb a iných látok,

ošetrený základným náterom – ADHÉZNY MOSTÍK - keď má podklad nízku savosť alebo sa vyznačuje hladkým povrchom.

Detailné požiadavky na prípravu podkladu

Druh podkladu	Pracovný postup
Čerstvé vápennocementové omietky	Omietiť po vyzretí (3-4 týždne)
Čerstvé betónové podklady	Omietiť po uplynutí cca 1 mesiaca od zhotovenia
Čerstvé sadrové omietky	Omietiť po vyzretí (2 týždne)
staré, dobre priľnuté povrchy s vrstvou akrylátovej alebo latexovej farby	Ošetriť základným náterom napr. ADHÉZNYM MOSTÍKOM
Staré kľhové nátery a iné vrstvy so slabou priľnavosťou k podkladu	Dôkladne odstrániť
Staré savé podklady	Ošetriť základným náterom napr. GRUNT PRIMER alebo ADHÉZNY MOSTÍK
Zaplesnené miesta	Očistiť a ošetriť prípravkom ATLAS MYKOS č. 1

Príprava výrobku

Výrobok vysypeme z vreca a zmiešame s vodou (pomery sú uvedené v Technických údajoch). Po zmiešaní s vodou necháme výrobok v uzavretom obale na minimálne 24 hodín, a potom ho ešte raz premiešame. Aby sme získali požadovanú konzistenciu, môžeme pridať malé množstvo vody.

Farbenie

Farebne definovaný výrobok. Je možné zmeniť farebný odtieň pri použití pigmentov z tubkového systému farbenia FOX DEKORATOR.

Omietanie

Pred prácou je potrebné naplánovať poradie a spôsob nanášania vrstiev a overiť finálny efekt na malej vzorke!

Omietku aplikujeme v dvoch vrstvách. Prvú vrstvu nanášame hladítkom z nehrdzavejúcej ocele, na hrúbku zrna a necháme úplne uschnúť (12 – 24 hodín, v závislosti od teploty a vlhkosti v miestnosti). Pred nanosením druhej vrstvy omietky musíme celý dekorovaný povrch mierne navlhčiť vodou. Druhú vrstvu omietky nanesieme na celý dekorovaný povrch a vyrovnáme. Keď omietka zasycha, vyhladzujeme ju plochým okrajom hladítka. Pri vyhladzovaní sa póry omietky uzavru a povrch získa charakteristickú hladkosť.

V závislosti od finálnej úpravy (jemné alebo intenzívne opakované leštenie hladítkom), je možné dosiahnuť hladký, matný alebo saténový lesklý povrch. Jednotlivé trhliny a jamky pridávajú pôvab betónovému povrchu.

Pri práci musíme dbať na to, aby bolo hladítko dokonale čisté.

Ochrana

DEKORAČNÝ LAK FOX DEKORATOR SATÉN alebo HYDROFÓBNY LAK. Lak aplikujeme na celý povrch mäkkým štetcom alebo kŕdeľ aplikátorom, jemnými krížovými pohybmi. Dekorovaný povrch spevní už jedna vrstva laku. V miestnostiach so zvýšenou vlhkosťou na ochranu dekorácie použijeme dve vrstvy HYDROFÓBNEHO LAKU. V závislosti od miesta určenia a očakávaného efektu (napr.: výrazná drsnosť finálnej vrstvy dekorácie) môže byť potrebné aplikovať viac vrstiev laku.

Dekoratívny efekt závisí hlavne od kreativity realizátora, ako aj stavu podkladu a hrúbky aplikovaných vrstiev.

SPOTREBA

Priemerná spotreba je cca 0,6 kg suchej zmesi / 1 m² na 1 vrstvu dekorácie. Vydanosť závisí od:

- štruktúry a savosti podkladu,
- spôsobu prípravy podkladu,
- skúsenosti realizátora,
- počtu vrstiev,
- aplikačnej metódy.

Za účelom overenia vydadnosti za určitých podmienok, je potrebné vykonať skúšku na skutočnom podklade.

BALENIE

Plastové nádoby 5 kg, 10 kg a vrecia 20 kg.

Bezpečnostné informácie

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

Farba má Hygienický atest PZH.

Skladovanie a preprava

Informácie o skladovaní a preprave sú uvedené na obale výrobku a v Karte bezpečnostných údajov, ktorá je k dispozícii na fox-dekurator.pl.

Doba skladovateľnosti výrobku (použiteľnosti) je 18 mesiacov od dátumu výroby uvedeného na obale.

DÔLEŽITÉ DODATOČNÉ INFORMÁCIE

Náradie očistite vodou ihneď po použití.

Informácie uvedené v Technickom liste sú iba základnými pokynmi pre používanie výrobku a nezavádzajú užívateľa povinnosti vykonávať práce v súlade s pravidlami správnej stavebnej praxe a bezpečnostnými predpismi. Vydaním tohto technického listu sa všetky predchádzajúce technické listy stávajú neplatnými. Aktuálna technická dokumentácia k výrobku je k dispozícii na www.fox-dekurator.pl.

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

Dátum aktualizácie: 2021-07-27