

Betoneffekt

4083

Efektová povrchová úprava s jemným obsahem křemičitého písku pro vytvoření autentického vzhledu betonu v **nábytkářství a vybavení interiérů pro průmyslové a řemeslné zpracování**

POPIS PRODUKTU

Všeobecné informace

Pigmentovaná základní barva na vodou ředitelné bázi, s obsahem křemičitého písku pro vytváření vysoce kvalitních betonových efektů. Produkt se vyznačuje velmi dobrou přilnavostí, nízkonapěťovou skladbou vrstev a snadnou aplikací. Optimálně se hodí jako podklad pro dekorativní povrchy v moderním nábytkářství a interiérovém designu.

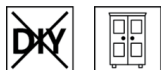
Zvláštní vlastnosti a zkušební normy



- **Francouzská směrnice DEVL1104875A**

Hodnocení stavebních materiálů a produktů dle emisí těkavých organických látek: A+

Oblasti použití

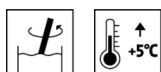


K lakování běžně namáhaných ploch nábytku a vybavení interiéru, jako např. desky stolů, odkládací plochy v obytných prostorách, čelní a trvale viditelné plochy, namáhané povrchy sedacího nábytku a povrchy, které nejsou trvale viditelné. Oblasti použití III až IV podle ÖNORM A 1610-12.

Speciální produkt pro dosažení betonového efektu v nábytkářství a interiérovém designu.

ZPRACOVÁNÍ

Pokyny pro zpracování



- Před použitím produkt pečlivě rozmíchejte.
- Teplota materiálu, podkladu a okolí při aplikaci musí dosahovat minimálně + 5 °C.
- Optimální podmínky pro zpracování jsou v rozmezí 15 - 25 °C při relativní vzdušné vlhkosti 40 - 80 %.
- Naneste pomocí nerezové špachtle, tloušťka vrstvy 1–2 mm. Volitelně hrubší nebo jemnější struktura.
- Plochy, které nemají být natřeny, pečlivě zamaskujte.
- Vhodnost materiálu na podklad, je nutné ověřit vytvořením zkušební vzorku na originálním podkladu.
- Jakákoliv změna v posloupnosti zpracování, podmínkách prostředí, nedodržení pokynů nebo použití produktů, které nejsou uvedeny, může negativně ovlivnit výsledek.

Technika nanášení

	Stěrkování
Spotřeba na jednu vrstvu (ml/m²)	200 - 500

Produkt je připravený k okamžitému použití.

Skutečnou spotřebu materiálu ovlivňuje tvar a kvalita podkladu a také způsob aplikace povrchové úpravy. Přesné hodnoty spotřeby lze zjistit pouze na základě předchozího zkušebního nánosu.

Doby schnutí

(při 23 °C a 50 % rel. vlhkosti)



Brousitelný a přelakovatelný	16 hod.
Manipulovatelný a stohovatelný	16 hod.

Uváděné hodnoty jsou pouze orientační. Schnutí je závislé na podkladu, tloušťce nanesené vrstvy, teplotě, výměně vzduchu a relativní vlhkosti vzduchu.

Nízké teploty a/nebo vysoká vlhkost vzduchu mohou výrazně prodloužit dobu schnutí.

Čištění pracovních nástrojů

Umyjte ihned po použití mýdlovou vodou.

Pro odstranění zaschlých zbytků barvy nebo laku doporučujeme použít prostředek Clean Abbeizer-Express (8313).

PODKLAD**Druh podkladu**

Dřevotřískové nebo dřevovláknité desky (např. MDF) vhodné pro krycí lakování.

Vlastnosti podkladu

Podklad musí být suchý, čistý, nosný, bez oddělovacích substancí jako tuk, vosk, silikon, pryskyřice atd. a musí být zbaven prachu ze dřeva. Je třeba provést zkoušku vhodnosti povrchové úpravy na podklad.

Pro použití v sanitární oblasti obecně doporučujeme použití MDF desek typu V100 odolných proti vlhkosti.

Nedoporučuje se použití na vodorovných plochách, které jsou často v kontaktu s vodou, např. umyvadlové desky.

Příprava podkladu

Materiály na bázi dřeva

Broušení dřeva Zrnitost P 150 - 180

SYSTÉMOVÁ SKLADBA**Základní vrstva**

Betoneffekt (4083) naneste hladkou špachtlí v požadovaném odstínu.

Mezioperační schnutí: cca 12 hod.

Mezibroušení

V závislosti na oblasti použití nebo požadovaném efektu: Zrnitost P 80

Je třeba se vyvarovat probroušení, které může vést k odstínovým nesrovnalostem, které se při stárnutí ještě zvýrazňují žloutnutím.

Vrchní vrstva

Světlostálé laky na nábytek, jako jsou Aduro Antiscratch (2517) nebo Aduro Legnopur (2513), stejně jako Bluefin Top-Antiscratch (2960) nebo Bluefin Terra-Resist (2972), nejlépe v matném provedení (G5 nebo G10).

POKYNY PRO OBJEDNÁVÁNÍ

Velikosti balení

2.7 l

Barevné odstíny / stupně lesku

Color4You

Standardní odstíny:

Cuba Libre (4083053189)
 Bahama Mama (4083053190)
 Caipirinha (4083053191)
 Daiquiri (4083053192)
 White Lady (4083053193)

Báze pro tónování:

Betoneffekt Basis W15 (4083000015)

Další odstíny je možné namíchat pomocí tónovacího systému **ADLER Color4you**.

Pro posouzení výsledného barevného odstínu doporučujeme vyhotovit zkušební vzorek na originálním podkladu.

Aby byla zajištěna shoda barevného odstínu, použijte na jedné ploše a výrobku pouze materiál se stejným číslem výrobní šarže.

Výsledný efekt je možné ovlivnit množstvím nánosu, způsobem zpracování a broušením.

Dodržujte, prosím, naše pracovní směrnice **ARL 800 – při práci (včetně péče a údržby) s dávkovacími stroji ADLER Mix, Pur Mix a Color4You**.

Související produkty

Clean Abbeizer-Express (8313)
 Aduro Antiscratch (2517)
 Aduro Legnopur (2513)
 Bluefin Top-Antiscratch (2960)
 Bluefin Terra-Resist (2972)

Prosím, dbejte pokynů v technických listech příslušných produktů.

DALŠÍ POKYNY

Životnost / skladování



Min. 1 rok/-y/let v originálně uzavřeném obalu.

Skladujte chráněné před vlhkostí, přímým slunečním zářením, mrazem a vysokých teplot (nad 30 °C).

Technická data

Obsah těkavých organických látek (VOC): Limitní hodnota dle směrnice 2004/42/ES pro Betoneffekt (Kat A/h): 30 g/l.
 Betoneffekt obsahuje max. 0 g/l VOC.

Bezpečnostně technické údaje



Produkt je vhodný pouze pro průmyslové použití.

Při broušení použijte prachový filtr P2/P3.

K recyklaci odevzdávejte pouze nádoby beze zbytků obsahu. Zbytky tekutých materiálů zlikvidujte jako odpad z nátěrových hmot na vodou ředitelné bázi. Zaschlé zbytky materiálů lze zlikvidovat jako vytvrzené barvy nebo domácí odpad.

Podrobnější informace o bezpečnosti při přepravě, skladování, manipulaci a likvidaci najdete v příslušném bezpečnostním listu. Aktuální verzi najdete na **www.lakyadler.cz**.