

Aduro Crackle-Effect Base

2429

Rozpúšťadlový 2-zložkový špeciálny lak na vytvorenie efektu kože na **nábytku a vybavení interiéru** na priemyselné a remeselné použitie

POPIS PRODUKTU

Všeobecne

Transparentný **2-zložkový efektný lak** na báze rozpúšťadiel na dosiahnutie **efektu kože**. Produkt je vyrobený bez prídavku aromatických rozpúšťadiel.

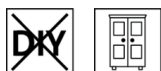
Zvláštne vlastnosti a skúšobné normy



- **Francúzska smernica DEVL1104875A**

Hodnotenie stavebných materiálov a produktov podľa emisií prchavých organických látok: A+

Oblasti použitia



Na dosiahnutie efektu kože

Na lakovanie intenzívne namáhaných povrchov nábytku a interiérového vybavenia, ako sú odkladacie plochy v kuchyniach a obytných priestoroch, kúpeľniach, kanceláriách a v komerčnom sektore, čelné a trvalo viditeľné plochy, namáhané plochy sedacieho nábytku a plochy, ktoré nie sú trvalo viditeľné (okrem stolových dosiek). Oblasti použitia II až IV podľa normy ÖNORM A 1610-12.

Používajte v kombinácii s vhodným vrchným lakovým systémom.

SPRACOVANIE

Pokyny pre spracovanie



- Produkt pred použitím premiešať.
- Tento efekt vzniká počas procesu sušenia. Je založený na rozdielnom napätí pri schnutí základnej vrstvy a Aduro Crackle-Effect Base (2429).
- Jemnosť efektu je ovplyvnená voľbou nanášaného množstva: nízke aplikované množstvo vedie k jemnému efektu, vyššie aplikované množstvo vedie k silnejšiemu efektu
- Na dosiahnutie rovnomerného efektu je potrebné rovnomerné nanášané množstvo.
- Aduro Crackle-Effect Base (2429) sa odporúča len na malé časti, pretože na veľkých plochách je ťažké dosiahnuť jednotný efektný vzhľad.
- Akákoľvek zmena postupu, podmienok prostredia, nedodržanie pokynov alebo použitie produktov, ktoré nie sú uvedené v technickom liste, môžu výsledok nepriaznivo ovplyvniť.
- Prosím, rešpektujte našu pracovnú smernicu **ARL 131 - Pracovná smernica pre PUR laky na nábytok**.

Pomer miešania

8419 5%

100 hmot. dielov Aduro Crackle-Effect Base (2429)
5 hmot. diel PUR-Hardener 8419 (8419000210)

Aduro Crackle-Effect Base (2429) smie byť použitý výlučne s uvedeným tužidlom a v uvedenom pomere miešania. Odchýlky vedú k poruchám filmu a priľnavosti.

Doba spracovateľnosti

8 h

S PUR-Hardener 8419 (8419000210): 8 hod.

Natužený materiál sa môže na nasledujúci deň ešte spracovávať, ale musí byť zmiešaný v pomere 1: 1 s čerstvou zmesou. Ďalšie predlžovanie doby spracovateľnosti nie je možné. Zvýšená teplota skracuje dobu spracovateľnosti.

Technika nanášania

	Nádobková pištoľ
Tryska Ø (mm)	1,8
Striekací tlak (bar)	2 - 3
Riedenie	DD-Verdünner 8519 (8519)
Prídavok riedidla v %	10
Viskozita 4 mm pohár (s)	40
Množstvo na nános (g/m²)	80 - 120

Skutočnú spotrebu ovplyvňuje tvar a kvalita povrchu obrobku, ako aj spôsob použitia. Presnú spotrebu je možné určiť iba na základe skúšobného nánosu.

Čas schnutia

(pri 23 °C a 50 % rel. vl. vzduchu)



3-8 h

Vrchná vrstva s Pigmpur G50 (2406), bez medzibrúsenia

3 - 8 h

Uvedené doby sú orientačné. Schnutie závisí od podkladu, hrúbky nánosu, teploty, výmeny vzduchu a relatívnej vzdušnej vlhkosti, tlaku pri stohovaní a podmienok pri stohovaní.

Nízke teploty a/alebo vysoká vlhkosť vzduchu môžu výrazne predĺžiť dobu schnutia.

Čistenie náradia

8519



8501

Ľneď po použití s DD-Verdünner 8519 (8519) alebo Waschverdünner (8501).

PODKLAD**Druh podkladu**

Na krycie lakovanie vhodného masívneho dreva, resp. drevotrieskových, drevovláknitých materiálov alebo dyhovaných, popr. potiahnutých základnou fóliou.

Vlastnosti podkladu

Podklad musí byť suchý, čistý, nosný, bez deliacich substancií ako tuk, vosk, silikón, živica atď., zbavený drevného prachu, ako aj odskúšaný na vhodnosť povrchovej úpravy.

Príprava podkladu

Drevo a materiály na báze dreva: Brúsenie dreva zrnitosťou P150 – P180

POVRCHOVÁ ÚPRAVA**Predzákladovanie**

Na brúsenie lakovaných povrchov s uzavretými pórmí

Nosné dosky so základovou fóliou:

(ostré brúsenie fólie zrnitosťou 240)

1 x Aduro Spritzfüller (2410) alebo PUR-Ecofill (2416)

Masívne drevo, surové drevotriestkové dosky alebo nosné dosky dyhované podkladovou dýhou:

2 x Aduro Spritzfüller (2410)

Medzibrúsenie Zrnitosť 280 – 360

MDF dosky:

1 x predizolácia s Aduro Isoliergrund (2502) alebo Aduro Legnopur (2513)

1 – 2 x Aduro Spritzfüller (2410)

Medzibrúsenie Zrnitosť 280 – 360

Prípadne možno PUR-Ecofill (2416) alebo Aduro Ecofill Smart (2317) použiť priamo na MDF dosky dobrej kvality a vysokej hustoty (viac ako 700 kg/m³ pri 19 mm doskách).

Základná vrstva, resp. medzivrstva

1 x Pigmpur G50 (2406) v požadovanom farebnom odtieni

Pozor! Doba sušenia: min. 1 hodina až max. 3 hodiny bez brúsenia, to je kľúčové pre dosiahnutie efektu.

Efektne lakovanie

Rovnomerný nános Aduro Crackle-Effect Base (2429).

Vrchné lakovanie

1 x Pigmpur G50 (2406) v požadovanom farebnom odtieni

Na dosiahnutie dobrej mechanickej a chemickej odolnosti možno efektne povrchy po ďalších 3 až max. 8 hodinách bez medzibrúsenia jednorazovo prelakovať transparentným bezfarebným lakom, napr. Aduro Legnopur (2513), v požadovanom stupni lesku.

POKYNY PRE OBJEDNANIE

Veľkosti balenia

1 kg, 4 kg

Farebné odtiene/stupne lesku

Aduro Crackle-Effect Base (2429000210)

Aduro Crackle-Effect Base Braun (2429082565)

Súvisiace produkty

Aduro Legnopur (2513)

DD-Verdünner 8519 (8519)

Pigmpur G50 (2406)

PUR-Hardener 8419 (8419)

Waschverdünner 8501 (8501)

Prosím, dodržujte pokyny v technických listoch príslušného produktu.

ĎALŠIE POKYNY

Trvanlivosť/skladovanie



Min. 1 rok/-y/-ov v originálne uzavretom obale.

Chrániť pred vlhkosťou, priamym slnečným svetlom a vysokými teplotami (nad 30 °C).

Otvorené nádoby dobre uzavrite a čo najskôr spotrebujte.

Technické údaje

Dodávaná viskozita: 40 second – 50 second podľa DIN 53211 (4 mm výtokový pohárik, 20 °C)

Technicko-bezpečnostné údaje



Produkt je vhodný len na priemyselné a remeselné spracovanie.

Je bezpodmienečne nutné zabrániť vdýchnutiu aerosólu laku. Toto je zabezpečené správnym použitím ochrannej masky (kombinovaný filter A2/P2).

Podrobnejšie informácie týkajúce sa bezpečnosti počas prepravy, skladovania, manipulácie, ako aj likvidácie nájdete v príslušnej karte

bezpečnostných údajov. Aktuálnu verziu nájdete na webovej stránke
www.adler.sk.
