

ADLER Acryl-Spritzlack Q10 M

43260 ff

Vodouriediteľný matný pigmentovaný vrchný lak na **drevené okná a vchodové dvere**, pre **priemyselné a remeselné použitie**.

Určený pre **trojvrstvový systém** povrchovej úpravy.

POPIS PRODUKTU

Popis

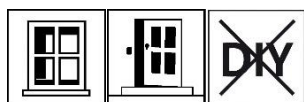
Vodouriediteľný, matný, pigmentovaný vrchný lak s výbornou odolnosťou voči poveternosti a trvalou elasticitou. Produkt má výbornú stohovateľnosť, vyznačuje sa veľmi dobrou rázovou pevnosťou, odolnosťou voči vode a krátkym časom schnutia, ako aj zlepšenou odolnosťou voči mechanickému poškodeniu, prirodzeným vzhľadom a je príjemný na dotyk. Dobrý stav na zvislých plochách pri optimálnej rozliavateľnosti. Vďaka vysokoaktívnemu odpeňovaču /odplyneniu obzvlášť nízke množstvo mikrobublín pri nanášaní s Airless.

Zvláštne vlastnosti Skúšobné normy



- Podľa **DIN EN 927-2** vhodný na drevo vo vonkajšom prostredí
- **ÖNORM S 1555** resp. **DIN 53160** odolnosť voči potu a slinám
- **ÖNORM EN 71-3** „Bezpečnosť hračiek; migrácia určitých elementov“ (neobsahuje ťažké kovy)
- Spĺňa kritériá „**Ekologickej výstavby**“
- **Francúzske nariadenie DEVL1104875A** o značení stavebných produktov na emisie prchavých škodlivých látok: A+

Oblasti použitia



- Rozmerovo stabilné stavebné prvky v exteriéri a interiéri, ako napr. drevené okná alebo vchodové dvere.
- Pre vlhké miestnosti (napr. kryté plavárne) iba so špeciálnou skladbou povrchovej úpravy.
- Pre rozmerovo nestabilné drevené prvky odporúčame Pullex Color 50530 alebo Pullex Aqua-Color 53331.
- Prosím, dodržujte pokyny v technických listoch príslušného produktu.

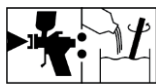
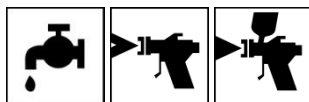
SPRACOVANIE

Pokyny pre spracovanie

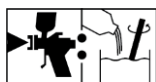


- Produkt pred použitím premiešať. Avšak pri miešaní je potrebné zabrániť vmiešaniam vzduchu.
- Teplota produktu, objektu a miestnosti musí byť minimálne + 15 °C.
- Optimálne podmienky pre spracovanie sú medzi 15 - 25 °C pri relatívnej vzdušnej vlhkosti 40 - 80 %.
- Prívelké hrúbky suchého filmu celkovej povrchovej úpravy od cca 120 µm zhoršujú difúznosť, a preto sa im treba vyhnúť.
- Tesniacie okien sa musia znášať s náterom a môžu byť založené až po úplnom preschnutí laku. Tesniacie profily so zmäkčovadlami majú v spojení s lakom sklony k zlepneniu. Prosím, používať iba odskúšané typy.
- Pri výmene Acryl-Spritzlack Q10 M 43260 ff iným vodouriediteľným lakovým systémom musí byť prevedené dostatočné medzičistenie hadíc a striekacích zariadení, najlepšie teplou vodou.
- Prosím, dodržujte naše „Pracovné smernice pre povrchovú úpravu rozmerovo stabilných a čiastočne rozmerovo stabilných prvkov – údržba, ošetrovanie a renovácia“ vrátane noriem a smerníc pre výrobu okien.

Postup nanášania



0-5%



10%

Spôsob nanášania	Airless	Airless s pneumatickým posilovačom (Airmix, Aircoat, atď.)	Nádobková pištoľ
Tryska (ø mm)	0,28 alebo 0,33	0,28 alebo 0,33	1,8 – 2,0
Tryska (ø inch/palcov)	0,011 alebo 0,013	0,011 alebo 0,013	-
Uhol striekania (stupne)	20 – 40	20 – 40	-
Striekací tlak (bar)	80 – 100	80 – 100	3 – 4
Pomocný vzduch (bar)	-	0,5 – 1,5	-
Vzdialenosť striekania (cm)	cca 25		
Riedenie	voda		
Prídavok riedidla v %	0 – 5	0 – 5	10
Mokrý film (µm)	150 – 300 podľa medzivrstvy		
Výdatnosť na nános (g/m ²) ¹⁾	300 – 600		
Hrúbka suchého filmu (µm)	100 do max. 120		

¹⁾ výdatnosť vrátane prídavku riedidla a strát pri striekaní

Tvar, vlastnosti a vlhkosť podkladu ovplyvňujú spotrebu/výdatnosť. Presnú spotrebu je možné určiť iba na základe skúšobného náteru.

Čas schnutia

(pri 23 °C a 50 % rel. vl. vzduchu)



Prach sa nelepí (ISO 1517)	po cca 1 hod.
Nelepí sa	po cca 3 hod.
Stohovateľný s dištančnými podložkami z PE-peny pri izbovej teplote	po cca 5 hod.
Stohovateľný s dištančnými podložkami z PE-peny - urýchlené schnutie: 20 min. fáza odparenia 90 min. fáza schnutia (35 - 40 °C) 20 min. fáza ochladzovania	po cca 130 min.
Prelakovateľný	po cca 12 hod.

Uvedené doby sú orientačné. Rýchlosť schnutia závisí od podkladu, hrúbky vrstvy, teploty, prúdenia vzduchu a relatívnej vlhkosti vzduchu.

Zabrániť priamemu slnečnému žiareniu (príliš rýchle schnutie).

Čistenie náradia



Vodou, ihneď po použití.

Na odstránenie zaschnutých zvyškov laku odporúčame ADLER Aqua-Cleaner 80080 (riedený vodou v pomere 1:1).

PODKLAD

Druhy podkladu

Drevo v súlade so smernicami pre výrobu okien.

Príprava 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.

Vlhkosť dreva

13 % ± 2 %

POVRCHOVÁ ÚPRAVA

Popis

Uvedené stavby povrchovej úpravy slúžia len ako príklad.

Ďalšie návrhy nájdete v dokumentoch: „Pracovná smernica pre povrchovú úpravu rozmerovo stabilných a čiastočne rozmerovo stabilných stavebných prvkov Okná – vchodové dvere, resp. okenice – garážové brány so systémom Classic“, „Pracovná smernica pre povrchovú úpravu rozmerovo stabilných a čiastočne rozmerovo stabilných stavebných prvkov Okná – vchodové dvere, resp. okenice – garážové brány so systémom Performance“ alebo „Pracovná smernica pre povrchovú úpravu rozmerovo stabilných a čiastočne rozmerovo stabilných stavebných prvkov Okná – vchodové dvere, resp. okenice – garážové brány so systémom HighRes®“.

Základovanie

1x Aquawood TIG HighRes Weiß 543700101

Medzisušenie: cca 4 hod.

Pri práci dbajte na bezpečné používanie náterov. Pred použitím si vždy si prečítajte štítko a príslušné technické listy produktov.

Medzivrstva

1x ADLER Acryl-Spritzfüller 41002, ADLER Acryl-Spritzfüller SL 41029, ADLER Acryl-Fensterfüller HighRes 5501050000 alebo Aquawood Intermedio ISO 53730

Medzisušenie: cca 4 hod.

Prosím, dodržujte pokyny v technických listoch príslušného produktu.

Medzibrúsenie



Zrornosť 220 – 280

Brúsny prach odstrániť.

Vrchné lakovanie

1x ADLER Acryl-Spritzlack Q10 M 43260 ff

Vchodové dvere

Odporúčame dodatočne upraviť bezfarebným vrchným lakom Aquawood Protect 53215 (2-zložkový bezfarebný lak).

Prosím, dodržujte pokyny v technických listoch príslušného produktu.

OŠETROVANIE & RENOVÁCIA

Ošetrovanie & renovácia

Životnosť závisí od mnohých faktorov: Tými sú najmä druh poveternosti, konštrukčná ochrana, mechanické zaťaženie a voľba farebného odtieňa. Pre dlhú životnosť je potrebná včasná údržba. Odporúčame ju vykonávať raz ročne.

Okná: Čistenie s ADLER Top-Cleaner 51696 (pri silnom znečistení).

Vchodové dvere: Čistenie s ADLER Top-Cleaner 51696. Ošetrovanie s ADLER Door-Finish 51700 v sete ADLER Haustürenpflegeset 51709.

Prosím, dodržujte pokyny v technických listoch príslušného produktu.

Prosím rešpektujte naše „**Pracovné smernice pre povrchovú úpravu rozmerovo stabilných a čiastočne rozmerovo stabilných stavebných dielov Okná - vchodové dvere, resp. okenice – garážové brány, údržba a renovácia**“.

POKYNY PRE OBJEDNANIE

Veľkosť balenia

1 kg, 3 kg, 5 kg, 10 kg, 20 kg

Farebné odtiene/Stupne lesku

RAL 9010	43249
RAL 9016	43248
RAL 9001	43250
RAL 7035	43252
RAL 6005	43253
RAL 6009	43254
RAL 1013	43251

Ďalšie farebné odtiene sú miešateľné pomocou **ADLER miešacieho systému ADLERMix**.

Bázy:

Báza W10	43261
Báza W30	43260

Lesklé povrchy možno dosiahnuť použitím ADLER Acryl-Spritzlack Q10 G.

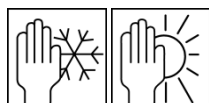
- Pre dosiahnutie rovnomerného farebného odtieňa na jednej ploche používať iba materiál s rovnakou šaržou.
- Pre posúdenie výsledného farebného odtieňa vyhotoviť vzorku na originálnom podklade so zvoleným systémom povrchovej úpravy.

Prosím, dodržujte pokyny v technických listoch príslušného produktu.



Prídavné produkty

Aquawood TIG HighRes Weiß 543700101
Aquawood Intermedio ISO 53730
Aquawood Protect 53215
ADLER Acryl-Spritzlack Q10 G 43270
ADLER Acryl-Spritzfüller 41002
ADLER Acryl-Spritzfüller SL 41029
ADLER Acryl-Fensterfüller HighRes 5501050000
ADLER Top-Cleaner 51696
ADLER Door-Finish 51700
ADLER Haustürenpflegeset 51709
Pullex Color 50530
Pullex Color 53331

ĎALŠIE POKYNY**Trvanlivosť/Skladovanie**

Minimálne 1 rok v originálne uzavretom obale.

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

Technické údaje

Obsah VOC

EU-medzná hodnota pre ADLER Acryl-Spritzlack Q10 M (Kat. A/d): 130 g/l (2010). Acryl-Spritzlack Q10 M obsahuje max. 30 g/l VOC.

Technicko-bezpečnostné údaje

Bližšie informácie k téme bezpečnosti pri transporte, ku skladovaniu a zaobchádzaniu a taktiež aj k likvidácii nájdete v príslušnom bezpečnostnom liste. Aktuálnu verziu môžete získať prostredníctvom internetu na webovej stránke **www.adler.sk**.

Produkt je vhodný len na priemyselné a remeselné spracovanie.

Zásadne je potrebné zamedziť vdýchnutiu aerosólu laku. Toto sa dá zabezpečiť len odborným použitím vhodnej ochranej dýchacej masky (Kombinovaný filter A2/P2 - EN 141/EN 143).
