

ADLER Aqua Mira CFB

30471

Lac pentru interior

Descriere produs

Lac pentru lemn, hidrosolubil, pe baza de emulsie poliacrilata.

Se poate aplica „strat pe strat” oferind o buna accentuare a fibrei lemnului si a transparentei, precum si o capacitate de acoperire extrem de ridicata. Continutul de substante active asigura o buna protectie la grasimi (CFB), la reactiile chimice si tensiunilor mecanice.

ADLER Aqua Mira CFB (cod 30471) contine filtre UV, protejind astfel substratul lemnului contra ingalbenirii si decolorarii premature, precum si o buna rezistenta la razele UV.

Lacul Aqua Mira se caracterizeaza printr-o excelenta transparenta si o buna accentuare a texturii substratului de lemn.

Domenii de utilizare

Produs potrivit vopsirii scaunelor sau a altui tip de mobilier, obiecte (ex mese, picioare de scaune) care necesita o excelenta rezistenta la grasimi. Se poate folosi la vopsirea mobilei, a usilor de interior, mobilier de dormitor, living.

Mod de aplicare

Pentru structuri din lemn greu inflamabile.

Se aplica prin pulverizare Airless/Airmix: nediluat (duza 0,23-0,33 mm, presiune material 100-120 bar/60-90 bar, presiune aer 1-2 bar).

Sau cu pistolul de vopsit cu aer comprimat, diluat cu aproximativ 5% apa (duza 2 mm, presiune aer 3-3,5 bar).

Vascozitatea

La livrare : 140-160 sec. DIN 53211, duza 6mm.

Aplicare in sistem

ADLER Aqua Mira CFB (cod 30471), mai presus de orice, este destinat aplicarii lac-pe-lac.

Se aplica 2x straturi de ADLER Aqua Mira CFB (cod 30471) cu o slefuire intermediara cu granulatie de 240-320.

Pe diferite tipuri de lemn cum ar fi stejarul, laricele etc. cu un continut ridicat de substante naturale ce devin active in momentul aplicarii vopselei pe suportul din lemn, recomandam aplicarea ca prim strat ADLER PUR-PRIMER (cod 2591).

Grade de luciu

G 10-cod 30471 G 50-cod 30475

G 70-cod 30477 G 30-cod 30473

Temperatura de aplicare

Nu se aplica sub +15° C (temperatura ambientala si a suportului din lemn).

Ustensilele folosite

Imediat dupa folosire se curata cu apa ;





EURO-WOOD

Recomandam eliminarea resturilor de vopsea uscata cu ADLER Aqua Cleaner (cod 80080) sau cu decapant ADLER Abbeizer (cod 95125).

Diluire	Cu maxim 5% apa. Vascozitatea la livrare 140sec.-160sec. (duza 6mm)
Timp de uscare	La temperatura ambientala 23 grade C. Uscare pana la neaderenta prafului cca.30 min. Se poate slefui si aplica un nou strat de lac dupa cca.2 ore. Recomandam ca timpul total de uscare sa fie pe parcursul a 12 ore la o temperatura ambientala de 20 grade C, deoarece in acest mod este mentinut scazut nivelul de solventi reziduali din filmul de vopsea si imbunatateste fermitatea filmului de lac ; Nivelul ridicat de umiditate sau temperaturile scazute pot prelungi simtitor timpul de uscare.
Consum (pe strat)	90-120 g pe strat. Cantitatea maxima ce poate fi aplicata: 450 g/m².
Depozitare	Intr-un loc racoros, ferit de inghet.
Dimensiuni recipiente	5kg, 25kg.
Valabilitate	Un an in ambalajul original sigilat.
Date tehnice	A se respecta regulile privind lucrul cu vopsele si lacuri pe baza de apa, precum si fisele tehnice a acestora.



ADLER Aqua-Isospeed

31016

Descrierea produsului	Grund de umplere pe baza de apa pentru aplicare prin pulverizare cu uscare rapida, putere de acoperire mare, usor de slefuit. Poate fi utilizat atat monocomponent cat si bicomponent. Utilizat bicomponent ofera o izolare foarte buna asupra substantelor colorate sau hidrosolubile continute de lemn; poate fi aplicat direct pe panourile de MDF.
Domenii de utilizare	Grund de umplere pentru suprafetele de mobila vopsite ; Datorita tixotropiei ridicate poate fi aplicat pe suprafetele verticale. De asemenea poate fi aplicat pe elemente profilate si/sau furniruite. Utilizat bicomponent ofera o capacitate mare de izolare a substantelor hidrosolubile din componenta lemnului, de aceea se recomanda a fi utilizat ca grund pentru suprafete ce se doresc lacuite in nuante pastelate sau alb. Se recomandata utilizarea bicomponenta pe suprafetele din MDF, pentru a obtine o izolare de inalta calitate. Pentru grunduirea panelurilor multistrat se recomanda utilizarea bicomponenta. Recomandat pentru ciclul de vopsire greu inflamabil ADLER Aqua-Isospeed este conceput ca prim strat pentru vopseluri pe baza de apa, cum ar fi ADLER Pigmocryl CFB ;
Mod de lucru	
Raportul de amestec	100 parti cantarite de ADLER Aqua-Isospeed alb 31016 5 parti cantarite de catalizator ADLER Aqua-PUR-Harter 82220 Sau 15parti in volum de ADLER Aqua-Isospeed alb 31016 1 parte in volum de catalizator ADLER Aqua-PUR-Harter 82220 ; Se amesteca bine grundul inainte si dupa adaugarea de catalizator, de preferinta cu ajutorul unui mixer ;
Viscozitatea amestecului	60+/- 5 secunde (cupa FORD diam duzei 6 mm, la 20°C);
Aplicare	Se aplica prin pulverizare airless/airmix (duza diam. 0,28-0.33mm, 100-120 atm./1-2 atm), fara diluare ; Se aplicarea cu pistol de vopsit cu aer comprimat (duza diam. 1,8-2,2mm, 3-4 atm.), fara diluare In cazul in care se dilueaza cu mai mult de 5% apa, efectul de izolare scade.
Durata produsului catalizat (pot life)	6 h la 20°C ; Dupa aceasta perioada amestecul grund/catalizator, nu se mai poate utiliza ;





EURO-WOOD

Pregătirea suportului	Pt MDF :slefuire cu granulație 180-220 ; Pt furnir : slefuire cu granulație de 180-220		
Cantitatea de aplicare	150-200 g/m ² pe strat ; o cantitate mai mica aplicata decit cea recomandata reduce capacitatea de izolare ; Cantitatea maxima de aplicare : max 500 g/m ² ; Pentru obtinerea porilor inchisi aplicati cel putin 2 straturi de ADLER Aqua-Isospeed;		
Timpul de uscare	La o aplicare de cca. 150 g/m ² , slefuirea se poate efectua dupa cca. 3 ore de uscare la temperatura ambianta ; Pentru a se putea lacui in conditii optime se recomanda un timp de uscare de 12h Pentru a obtine o izolare perfecta si o stefuire usoara se recomanda uscarea peste noapte Umiditatea ridicata sau temperatura scazuta a ambientului, creste semnificativ timpul de uscare ;		
Temperatura de aplicare	Cel putin 15°C		
Slefuirea intermediara	Se slefuie cu granulație 280 intre straturile de grund, si 320-360 intre grund si lac ; Recomandam aplicarea unui nou strat, imediat dupa slefuire pentru obtinerea celei mai bune aderente; slefuirea grundului se face usor, fara a insista foarte mult asupra suportului deoarece se pierde capacitatea de izolare;		
Strat final	ADLER Pigmocryl CFB in tonalitatea dorita; Continutul de substante interne hidrosolubile din lemn, poate varia foarte mult, de la tipul pana la originea acestuia; de aceea se recomanda efectuarea unei probe pe lemnul original, pentru evaluarea efectului de izolare		
Panouri de MDF	Pe panourile de MDF de buna calitate cu o greutate specifica mare (ex. panouri cu o grosime de 19 mm si cu o greutate de cel putin 700 kg/m ³), se poate aplica ADLER Aqua-Isospeed 31016 cu 5% intaritor 82220, fara preizolare; Daca se aplica un preizolant (cum ar fi ADLER Aqua Soft CFB) grundul poate fi folosit monocomponent. Pentru utilizarea in ambiente sanitare recomandam utilizarea panourilor de MDF rezistente la umiditate, ex. V100. Nu recomandam utilizarea pe suprafetele orizontale, care vor fi in contact permanent cu apa, ex. blaturi de chiuvete ;		
Valabilitate	9 luni, ferit de inghet ;		
Nuante	Alb 31016 ;		
Recipiente	ADLER Aqua-Isospeed	31016 :	22 kg ;
	ADLER Aqua-PUR-Harter 82220 :	0,28 kg,	0,77 kg ;



ADLER Legnopur

26211

Lac acrilic bicomponent cu rezistenta mecanica excelenta.

Descrierea produsului

Lac transparent, acrilic, de inalta calitate. Ridicata rezistenta mecanica si chimica, putere mare de acoperire, prin aplicare produsul scoate in evidenta aspectul natural al lemnului, excelenta rezistenta la ingalbenire, evidentiaza porii.

Rasina poliacrilica/acetat butirat de celuloza, ADLER Legnopur (cod 26211), nu contine solventi aromatici.

Caracteristici speciale

ADLER Legnopu contine o combinatie de filtri UV speciali, cu inalta protectie impotriva razelor UV, care protejeaza suportul din lemn si eventualii coloranti aplicati, de ingalbenirea sau decolorarea prematura a peliculei.

Rezistenta la agentii chimici	
ONORM A 1605-12-examinare 1	Grupul de clasificare 1-B1
Rezistenta la abraziune	
ONORM A 1605-12-examinare 2	Grupul de clasificare 2-D (≥ 150 rotiri)
Rezistenta in cazul zgirieturii	
ONORM A 1605-12-examinare 4	Grupul de clasificare 4-D (≥ 1.0 N)
Rezistenta la inflamare	
ONORM A 1605-12-examinare 5	Grupul de clasificare 5-B (mobilier cu suprafete ignifuge)
ONORM A 3800-1 (primul B 3800-1)-in combinatie cu un suport ignifug	Clasa de combustibilitate la ignifugare (primul B1) Clasa de formare fum Q1 (rezulta putin fum) Clasa de formare picaturi TR 1 (nu formeaza picaturi)
Greu inflamabil (DIN 4102-B1) Doar in combinatie cu panouri din PAL, cherestea-chiar furniruite, greu inflamabile. Certificatul general de supraveghere al lucrarilor de constructii (Allgemeines Bauaufsichtliches Prüfzeugnis) P-BWU03-I-16.5.235 MPA Stuttgart	
Comportamentul la foc (ONORM EN 13501-1) Doar in combinatie cu panouri din PAL, cherestea-chiar furniruite, greu inflamabile. Comportamentul la foc-B; Formarea fumului - S2, B-S2, D0; Picaturi fierbinti - D0.	
Certificat de inofensivitate Conform procesului verbal de testare al Institutului Austriac pentru produsele de vopsire pe lemn (Osterr. Lackinstitut), se atesta ca finisajele efectuate cu produsele ADLER Legnopur (cod 26211) pe lemn nu sunt periculoase.	





Vopsirea jucariilor

ADLER Legnopur (cod 26211) este potrivit pentru vopsirea jucariilor si corespunde exigentelor impuse de normativa austriaca S1555 ca fiind rezistenta la saliva si transpiratie. Corespunde de asemenea si normei austriece ONORM EN 71-3 "Siguranta jucariilor, migratia anumitor elemente" (fara metale grele).

Domenii de utilizare

Pentru vopsirea suprafetelor de mobilier, a mobilierului pentru hoteluri si scoli, pentru mobila de bucatarie si baie.

Domenii de utilizare II-IV conform normativei austriece ÖNORM A 1610-12 ;
Pentru sisteme de lacuire greu combustibile sau greu inflamabile;
Adaptat si pentru vopsirea suprafetelor albite cu peroxid de hidrogen.

Prelucrarea

Vopseaua ADLER Legnopur (cod 26211) este recomandata pentru aplicarea "lac peste lac":

Vascozitatea produsului	Cca. 30 s conform DIN 53211 (duza de diametru 4 mm, 20°C)
Amestec	10 parti in greutate de ADLER Legnopur (cod 26211) 1 parte in greutate de catalizator ADLER PUR Harter (cod 82019)
Vascozitatea amestecului	Cca 25 s conform DIN 53211 (duza cu diametru de 4 mm, 20° C)
Vascozitatea la aplicare	Aplicare prin pulverizare cu pistol Airless/Airmix (duza 0.23-0.28 mm, 100-120 atm/1-2 atm) si in flow coating; cca. 25 s-fara diluare. Aplicare cu aerograful (duza 1.8 mm, 3-4 atm); cca. 18 s-diluat cu 10% ADLER DD-Verdunnung (cod 80019).
Pot-Life	O zi; produsul catalizat care nu a fost aplicat in timpul zilei poate fi utilizat in ziua urmatoare fiind absolut necesara o amestecare prealabila 1:1 cu materiale proaspete; Nu este posibila o ulterioara utilizare a produsului catalizat in afara celor specificate in prezenta fisa.
Cantitatea de aplicare	Cca. 100-150 g/m ² pe strat, cantitate totala aplicata maxim 450 g/m ² .
Timpul de uscare	O aplicare prin pulverizare de cca. 120g/m ² , bine slefuita, permite aplicarea unui nou strat dupa cca. 2 ore de la uscare, la o temperatura ambientala 20° C. Pentru o slefuire intermediara imbunatatita si o considerabila rezistenta a peliculei de lac recomandam respectarea unui timp de uscare intermediar de cel putin 12 ore.
Slefuirea intermediara	Granulatie cuprinsa intre 240-320. Slefuirea intermediara trebuie efectuata imediat dupa prima aplicare a stratului de lac pentru a garanta o buna aderenta a produsului.

Consultati "Indicatiile generale cu privire la folosirea produselor poliuretanice" precum si Fisele de siguranta ale lacurilor, catalizatorilor si diluantilor.

Caracteristici

Catalizator	ADLER PUR-Harter (cod 82019)
Diluant	ADLER DD-Verdunnung (cod 80019) sau ADLER PUR-Verdunnung (cod 80029)
Depozitare	12 luni. Protejati recipientele de contactul direct cu razele soarelui, nu depozitati produsele in incaperi cu temperaturi ce depasesc +30°C!





EURO-WOOD

Grade de luciu

G 10	OPAC PROFUND	Cod 26211
G 30	OPAC	Cod 26213
G 50	SEMIOPAC	Cod 26215
G 70	SATINAT	Cod 26217
G 90	SATINAT LUCIOS	Cod 26219

Dimensiuni recipiente

4kg, 20kg, alte ambalaje in functie de comanda.

Telefon +40 232 71 87 18
+40 745 65 04 00
E-mail office@euro-wood.ro
Adresa 707366 - Budăi, Iași, România

CUI
Nr. reg.
Capital social
Banca | Cont

RO 15 85 05 73
J22/1965/2003
10.000 lei
B.T. | RO 98 BTRL 02 40 12 02 42 97 67 XX

EURO-WOOD
TEHNOLOGIE PENTRU LEMN
www.euro-wood.ro



ADLER Pigmocryl

CFB31105

Descrierea produsului

Vopsea pe baza de apa, pentru suprafete din lemn, pe baza de dispersii copolimerice de poliuretan-acrilat, cu retea elastica buna. Rezistenta mecanica si chimica buna, rezistenta la creme si grasimi deosebit de buna, rezistenta foarte buna impotriva actiunii UV, prezinta priza foarte buna pe suprafete verticale.

Domenii de aplicare

Pentru suprafete de mobila, suprafete interioare din lemn, lambriuri si tavane de lemn.

Pentru suprafete cu pori deschisi sau pori inchisi.

Metode de aplicare

Viscozitatea la livrare 150 ± 5 sec. conform DIN 53211 (cupa FORD duza de 4 mm, la 20 °C)

Pulverizare Airless/airmix (duza de 0,23-0,33-mm, 100-120 bar material /1-2 bar aer)

Ca. 150 s – nediluant

Pistol cu aer (duza de 2,0 mm, 3-4 bar)

Ca. 120 s – diluat cu cca. 5 % apa

Produsul trebuie amestecat bine inainte de folosire

Este nevoie de o temperatura ambientala de minim 15 °C

Pentru a obtine rezultate optime la temperatura mai scazute si/sau umiditate crescuta(>70%) recomandam adaugarea de intaritor Aqua-PUR-

Harter82220.

Timpul de prelucrare 8 ore (pot life).

Pentru suprafete intens utilizate(mese, scaune, etc) pentru a obtine suprafete rezistente la zgariere sau alte agresii mecanice recomandam in principiu aplicarea unui strat de Aqua Top Antiscratch 30341 sau Aqua Soft CFB 30361. Timpul intermediar de uscare este de minim 12 h, max 3 zile.

In momentul aplicarii pe usile de interior se recomanda verificarea compatibilitatii garniturilor cu suprafetele vopsite.

Tehnica de aplicare

Procedura de aplicare	Airless	Airmix	Aer comprimat
Duza (Ømm)	0.23-0.33	0.23-0.33	2.0
Presiune de pulverizare (bar)	100-120	100-120	3-4
Aer atomizat	-	1-2	-
Diluare	apa		
Adios diluant in %	-	-	5
Vascozitate (cupa 4mm, 20°C)	150	150	120
Cantitate de aplicare (g/m ²)	Cca. 120-200 g/m ² /strat Cantitate totala de aplicare max 450 g		





EURO-WOOD

-suprafete cu pori inchisi circa. 130 g - suprafete cu pori deschisi in tonuri pastelate si RAL 9010 cca 150-200

Timp de uscare

(Temperatura camerei 23 °C, 50% umiditate)
Se poate slefui si revopsi dupa aproximativ 3 h.
Cifrele mentionate sunt orientative. Uscarea depinde de tipul de lemn, grosimea stratului aplicat, temperatura, circulatia aerului, si umiditatea relative a acestuia.

Curatarea ustensilelor

Recomandam curatarea cu apa sau Aqua-Cleaner 80080 (diluata cu 1:1 apa)

Slefuirea intermediara

Granulatie 280-360

Pentru tonuri pastelate si RAL 9010 utilizati doar granulatia 280

Pregatirea suportului

Suportul din lemn sa fie uscat, curatat de praf si grasimi,
Lemn masiv slefuit cu granulatie 150-180

Placi de MDF furniruit slefuit cu granulatie 180-220

Grunduri posibile

Pentru suprafete mate cu por inchis

- a) Placi de PFL sau MDF furniruite, grunduite cu ADLER Aqua-Spritzfüller Weiß (alb) 31010 sau Aqua Isospeed 31016, cu slefuire intermediara granulatie 280-360.
b) Lemn masiv sau placi de PFL cu furnir de baza (fag), grunduite de 2 x cu ADLER Aqua-Spritzfüller Weiß (alb) 31010 sau Aqua Isospeed 31016
c) Placi de MDF, grunduite de 2 - 3 x cu Aqua Isospeed 31016; sau izolate in prealabil cu 1x ADLER Aquasoft CFB si grunduite de 2 x cu ADLER Aqua-Spritzfüller 31010
Lacuirea de acoperire cu ADLER Pigmocryl CFB, in tonalitatea dorita de culoare (cantitatea de aplicare cca. 130 g/m²).

Pentru suprafete mate cu por deschis

Pregatirea prealabila:

- Aplicarea in prealabil a unui izolan ADLER Aqua-Isospeed
Speciile de lemn care tind sa prezinte fluxuri de rasina (spre ex. pinul) si speciile de lemn cu substante lemnoase colorante, solubile in apa (spre ex. frasinul) trebuie izolate in prealabil cu 2x ADLER Aqua Isospeed 31016.
a) Constructii de baza in tonul de culoare RAL 9010 "Alb ca zapada", precum si in tonuri pastelate
- Se va grundui din plin cu 150-200 g/m² ADLER Aqua Isospeed 31016
- Uscarea peste noapte, la temperatura camerei
- Slefuire intermediara cu P 280 (evitati sa faceti gauri!)
- Lacuire de acoperire cu 150-200 g/m² Pigmocryl CFB
b) Constructii de baza pentru tonuri pline de culoare
- Se va grundui din plin cu 150-200 g/m² Pigmocryl CFB
- Uscarea peste noapte, la temperatura camerei





EURO-WOOD

- Slefuire intermediara cu P280-360 (evitati sa faceti gauri!)
- Lacuire de acoperire cu 120-150 g/m² Pigmocryl CFB
In cazul suprafetelor intens utilizate (mese, scaune, usi samd), va recomandam aplicarea ca strat final a lacului ADLER Aqua-Top Antiscratch 30341 (rezistenta chimica excelenta - 1-B1, conform ÖNORM A 1605-12 Testarea 1 - si in tonul de culoare RAL 9010 "Alb ca zapada") sau cu ADLER Aquasoft CFB 30361. Astfel puteti obtine suprafete foarte rezistente din punct de vedere mecanic si care trec "testul cu inelul".
Timpul de uscare intermediara: Minim 12 ore, maxim 3 zile.
Granulatie P 280-360

Slefuire intermediara

Utilizati granulatia de 280 pentru culorile pastelate si RAL9010

Alte indicatii

Daca usile interioare urmeaza sa fie lacuite cu ADLER Pigmocryl CFB, va rugam sa tineti cont de faptul ca trebuie utilizate doar profile de etansare care suporta lacuri acrilate.

Valabilitatea

9 luni - a se feri de inghet

Tonuri de culoare

ADLER Pigmocryl CFB G 50 RAL 9010-31106,
Negru 31122

Pentru amestecarea tonurilor speciale de culoare, va sta la dispozitie o gama de 13 tonuri de culoare de baza (31105 pana la 31122).
Tonurile de culoare RAL, NCS samd. sunt disponibile drept amestec la comanda.

Produse suplimentare

Grund Aqua Isospeed 31016
Lac ADLER Aqua-Top Antiscratch 30341 ff
Lac ADLER Aqua-Soft CFB 30361 ff

Intaritor ADLER Aqua-PUR-Härter 82220

Intretinere

Curațare cu ADLER Clean Möbelreiniger 96490 și întreținere cu ADLER Clean Möbelpflege 96491

Recipiente

1 kg, 3 kg (doar tonurile de culoare de baza), 5 kg, 25 kg.

Telefon +40 232 71 87 18
+40 745 65 04 00
E-mail office@euro-wood.ro
Adresa 707366 - Budăi, Iași, România

CUI RO 15 85 05 73
Nr. reg. J22/1965/2003
Capital social 10.000 lei
Banca | Cont B.T. | RO 98 BTRL 02 40 12 02 42 97 67 XX

EURO-WOOD
TEHNOLOGIE PENTRU LEMN
www.euro-wood.ro



ADLER Pigmpur

24005 ff

Vopsea pe baza de solventi de calitate superioara

Descrierea produsului

Vopsea pe baza de solvent bicomponenta pentru mobilier, pe baza de resini acrylice, fara continut de hidrocarburi.

Compozitia chimica speciala ofera posibilitatea vopselei de a fi aplicata cu succes pe suprafete verticale, deasemenea este ideala pentru finisajele cu por deschis, acoperind in totalitate suprafata lemnului.

Caracteristici

ÖNORM A 1605-12 (suprafete de mobilier)

Rezistenta la agresiuni chimice: 1-B1

Rezistenta la abraziune: 2-D (≥ 50 U)

Rezistenta la zgariere: 4-D (≥ 1.0 N)

Rezistenta la foc : 5-B (suprafata de mobilier greu inflamabila)

ÖNORM A 3800-1 (comportamentul la foc) aplicat peste un suport greu inflamabil: necobustibil sau ignifug (conform B1 in acord cu B3800-1), Q1, Tr1
DIN 4102-B1 (greu inflamabil) aplicat pe suport greu inflamabil din placaj laminat- chiar si furniruit

EN 13501-1(comportamentul la foc) aplicat pe suport greu inflamabil din placaj laminat- chiar si furniruit, apoi grunduit cu ADLER PUR-Spritzfüller 25513 ff: B-s2,d0

Vopsea greu inflamabila pentru ambarcatiuni conform **SOLAS 74/88** capitolul II-2

ÖNORM S 1555 sau **DIN 53160** privind rezistenta la saliva si transpiratie

ÖNORM EN 71-3, privind siguranta jucariilor din lemn, migratia anubitor elemente (nu contine metale grele)

Normativa franceza **DEVL1104875A** privind emisiile volatile poluante din elementele constructive vopsite: A+

Domenii de utilizare

Pentru vopsirea industrială a mobilierului si a altor suprafete de interior expuse la uzura mecanică, cum ar fi mobilierul pentru hoteluri si scoli, mobilier de bucatarie si baie (cu exceptia pardoselilor de lucru): domenii de utilizare II - IV conform ÖNORM A 1610-12.

Pentru vopsirea structurilor din lemn greu combustibile sau greu inflamabile.

Instructiuni de utilizare

A se agita corespunzator inainte de folosire.

Temperatura de aplicare a produsului, a ambientului si a suprafetei de lacuit trebuie sa fie de minim +15 C°.

Suprafetele expuse la uzura mecanica se recomanda a fi lacuite suplimentar cu ADLER Pigmotop 25363 ff, astfel se imbunatatesc rezistenta la abraziune cauzata de obiecte metalice sau rezistenta mecanica.

Adaugarea a 5% ADLER PigmoFix G 90699 in vopseaua Pigmpur alaturi de 20% intaritor cresc aderența si rezistenta la umiditate cand se vopsesc suprafete din sticla .

Adaugarea a 10 % ADLER PigmoFix RF 90695 in vopseaua Pigmpur aplicata ca strat final, maresc ascesteia rezistenta la zgariere cu obiecte metalice.





EURO-WOOD

Adaugarea in procent de 10 pana la 20 % a aditivului ADLER PigmoFix V 90694 in vopsea, dupa ce sa adaugat intaritorul ADLER DD-Härter 82019, optimizeaza aplicarea pe suprafetele din sticla cu trafaletul.

Va rugam sa verificati: Ghidul de lucru pentru produse de vopsit sticla cu aplicare la trafalet, si fisele tehnice ale produselor respective.

Pe suprafetele interioare a ambarcatiunilor se recomanda aplicarea a 2 x 120 gm/m².

In ceea ce priveste vopsirea suprafetele de interior din ambarcatiuni, nu se recomanda aplicarea pe conducte, capace ale tevilor sau cabluri.

Raport de catalizare

10 parti de ADLER PigmoPur 24005 ff

1 parte ADLER PUR-Härter (intaritor) 82019

ADLER PigmoPur poate fi utilizat doar in combinatie cu intaritor in raportul mentionat anterior. Orice abatere poate cauza defecte in pelicula de lac.

Daca se doreste o uscare mai rapida a vopselei, se recomanda a se utiliza in amestec cu alt intaritor dupa cum urmeaza:

5 parti de ADLER PigmoPur 24005 ff

1 parte de ADLER PUR-Härter S 82040

Pot Life

Amestecul de vopsea cu intaritor poate fi procesat in decursul unei zile de lucru. In cazul in care se doreste pot life-ul se poate prelungi cu inca o zi prin amestecarea materialului ramas cu altul nou procesat in raport de 1:1.

In cazul utilizarii intaritorului ADLER PUR-Härter S 82040, durata de folosire a produsului procesat este de 5 ore, fara a mai fi posibila exinderea acestuia.

Mod de aplicare

Metode de aplicare	Airless	Airmix /Aircoat	Pistol cu cupa	Turnare
Diametru duza (ø mm)	0.28 – 0.33	3 0.28 – 0.33	1.8	-
Presiune aplicare material (bar)	100 - 120	100 - 120	3-4	-
Presiune aer (bar)	-	1-2	-	-
Dilutie	ADLER DD-Verdünnung (diluante) 80019 or ADLER PUR-Verdünnung (diluante - PUR) 80029			
Dilutia vopselei in cazul catalizarii cu 82019				
Procent de diluare	aprox. 10	aprox. 10	aprox. 25	aprox. 10
Dilutia vopselei in cazul catalizarii cu 82040				
Procent de diluare	5-10	5-10	15-20	-
Viscozitate (sec.): 4 mm cup, 20°C	aprox. 25	aprox. 25	aprox. 20	aprox. 25
Cantitate aplicata (gm/m²)	aprox. 150 – 200 pe strat; cantitate totala max. 400			

TimP de uscare

Uscare pentru slefuire / revopsire dupa 3 ore

Uscare pentru depozitare/suprapunere dupa 12 ore

Telefon +40 232 71 87 18
+40 745 65 04 00
E-mail office@euro-wood.ro
Adresa 707366 - Budăi, Iași, România

CUI RO 15 85 05 73
Nr. reg. J22/1965/2003
Capital social 10.000 lei
Banca | Cont B.T. | RO 98 BTRL 02 40 12 02 42 97 67 XX

EURO-WOOD
TEHNOLOGIE PENTRU LEMN
www.euro-wood.ro





EURO-WOOD

Dimensiuni recipiente	1 Kg, 3 Kg (doar culorile de baza), 4 Kg si 20 Kg
Nuante/Grade de luciu	ALB – G50 semi-mat 24005 Sunt 12 nuante de baza, altele decat alb (de la 24011 pana la 24022) concepute astfel ca prin amestecarea dupa niste retete bine definite, sa se poata obtine toata gama de nuante RAL sau NCS. Pentru a obtine grade de luciu mai scazute se poate adauga aditivul Pigmofix M 90698 – conform fisei tehnice a produsului.
Depozitare/durabilitete	In locuri racoroase ferite de umiditate si de temperaturi inalte (peste 30°C). Cel putin 3 ani in ambalaj original sigilat
Vascozitate la livrare	Aproximativ 40 sec. conform DIN 53211 (cupa de 4 mm, la 20°C)

Telefon +40 232 71 87 18
+40 745 65 04 00
E-mail office@euro-wood.ro
Adresa 707366 - Budăi, Iași, România

CUI RO 15 85 05 73
Nr. reg. J22/1965/2003
Capital social 10.000 lei
Banca | Cont B.T. | RO 98 BTRL 02 40 12 02 42 97 67 XX

EURO-WOOD
TEHNOLOGIE PENTRU LEMN
www.euro-wood.ro



ADLER Varicolor

Vopsea acrilica ecologica universala

41201ff

Descriere produs

Vopsea pe baza de apa, usor de folosit, pentru suprafete de interior si exterior, cu proprietati de izolare excelenta, utilizabil ca grund si strat final. Poate fi aplicata pe diferite tipuri de suprafete. Produsul este ecologic si dispune de rezistenta la ingalbenire sau decolorare.

Se pot obtine finisaje cu textura perlata utilizand baza E20. Pentru finisaje lucioase recomandam sa folositi ADLER Varicolor 41220 Farblös glänzend (lucios transparent).

Produsul dispune de rezistenta la intemperii si elasticitate permanenta, totodata are capacitate foarte buna de izolare a extractelor din lemn; deasemenea produsul este anti-coroziv.

Produsul rezista pana la temperaturi de aproximativ 100°C.

Corespunde standardelor

ÖNORM EN 71-3 privind siguranta jucariilor; nu contine metale grele.

ÖNORM S 1555 sau DIN 53160 privind rezistenta la saliva sau transpiratie

Corespunde criteriilor baubook privind protectia mediului

Domenii de utilizare

Pentru vopsirea eficienta a suprafetelor din lemn, metal, PVC structurat sau suprafete vopsite intacte, dar vechi, atat la interior cat si la exterior.

Pentru suprafete metalice expuse la conditii extreme, in special elementele din fier forjat recomandam a se folosi baza E20

Pentru elementele din lemn instabile dimensional recomandam a se folosi Pullex Color 50530 sau Pullex Aqua-Color 53331

Instructiuni de utilizare

A se agita corespunzator inainte de folosire

Temperatura de aplicare a produsului, a ambientului si a suprafetei de lacuit trebuie sa fie de minim +10°C.

Conditii optime de aplicare sunt intre 15-25 °C cu umiditate relativa de 40-80%

Fluxul de rasina (in cazul lemnului conifer) nu poate fi evitat prin vopsire

Folositi profile de sigilare sau benzi adezive pentru mascare, adaptate lacurilor pe baza de apa.

Pentru aplicarea prin pensulare se recomanda utilizarea unei pensule acrilice.

Pentru aplicarea prin rulare recomandam un trafalet cu par scurt.

Pentru curatarea echipamentelor de lucru recomandam utilizarea apei imediat dupa vopsire.

Mod de aplicare

Metode de aplicare	Pensulare	Cu trafaletul	Pistol cu cupa
Diametru duza(Ømm)	-	-	1.8-2
Presiune de pulverizare(bar)	-	-	3-4
Diluant	apa		



**EURO-WOOD**

Procent de dilutie	0-10	0-10	10-20
Randament (m²/l) ^o	Aproximativ 8-10		Aprox 8
^o Consum specific cu diluare si pierdere de pulverizare inclusa			

Timp de uscare

Uscare pentru revopsire – dupa 6 ore

Timpul de uscare este orientativ si depinde in special de conditiile de temperatura, umiditate, forma piesei de vopsit si de cantitatea de vopsea aplicata. Se recomanda a se evita uscarea fortata.

Tipuri de substrat

Lemn, conglomerate lemnoase, metal sau PVC dur

Pregatirea suportului

Suportul trebuie sa fie uscat, curat, capabil sa asigure aderenta vopselei, fara urme de rasina, grasime, silicon sau ceruri, desprafuit si de prefera testat inprealabil.

Orice vopsea ce nu poate fi revopsita trebuie indepartata complet.

Umiditatea lemnului trebuie sa fie 12±2 % in cazul lemnului de esenta tare, 15±2% in cazul lemnului de esenta moale.

Piese din lemn trebuie sa fie slefuite cu granulatie P120-150, cu muchiile rotunjite si cu pungile de rasina indepartate.

Piese din fier sau otel trebuiesc curatate de rugina si degresate utilizand ADLER Entfetter (degreasant) 80394.

Suprafetele din zinc, aluminiu sau alte metale neferoase trebuiesc matuite cu un abraziv textil si ADLER Entfetter (degreasant) 80394.

PVC dur si alte elemente plastice trebuiesc matuite cu un abraziv textil si ADLER Entfetter (degreasant) 80394.

Steturile vechi de vopsea trebuiesc slefuite utilizand abraziv cu granulatie P120 apoi curatate de praf. In cazul in care nu se poate asigura aderenta pe stratul vechi de vopsea, se recomanda indepartarea totala a acestuia.

Pregrunduire**Lemn si elemente din lemn**

1 x ADLER Varicolor 41201ff

Daca e necesar, se poate aplica anterior 1 strat de Pullex Aqua-Imprägnierung 51320 (recomandat pentru tipurile de lemn din clasa 3-5 de rezistenta conform EN 350-2) pentru protectie suplimentara impotriva albastrelii, ciupercilor sau insectelor ce distrug lemnul.

Fier si otel

Interior: 1 x ADLER Varicolor 41201 ff

Exterior: aplicati 1 strat consistent de ADLER Varicolor E20 41206 omogenizat (optional puteti utiliza ADLER Aqua-Multiprimer PRO 41095 ff)

Apoi 1 x ADLER Varicolor 41201 ff

Zinc, aluminiu si alte metale neferoase

1 x ADLER Varicolor 41201 ff

Slefuiti elementele din aluminiu eloxat sau inox forte bine pana se obtine efectul de suprafata mat apoi grunduiti imediat in maxim 60 minute cu ADLER 2K-Epoxi-Grund 68304.

PVC dur si alte elemente din plastic

1 x ADLER Varicolor 41201 ff





EURO-WOOD

Datorita diversitatii tipurilor de plastic recomandam a se face teste de aderenta inainte de vopsire.

Reconditionari elemente vechi vopsite

1 x ADLER Varicolor 41201 ff

Se recomanda a se verifica compatibilitatea substratului vechi cu ADLER Varicolor.

Pentru elementele vopsite in camp electrostatic recomandam pregrunduirea cu ADLER 2K-Epoxi-Grund 68304. Faceti un test pentru a verifica aderenta pe suport.

Slefuirea intermediara se faca daca e necesara, utilizand abraziv cu granulat P 240. Indepartati praful rezidual.

Strat final

1 x ADLER Varicolor 41201 ff

Intretinere si reconditionare Durabilitatea finisajului depinde de anumiți factori: tipul de clima, protectia constructiva, uzura mecanica, culoarea aplicata. Pentru a beneficia de rezistenta mare in timp este necesara intretinerea, de aceea recomandam mentenanta anuala.

Indepartati praful si murdaria de pe suprafata apoi aplicati un strat de ADLER Varicolor 41201 ff.

Slefuiti si curatati straturile vechi de vopsea utilizand granulat P120. Indepartati total straturile de vopsea ce nu pot fi revopsite, apoi reluati procesul de vopsire de la inceput. In cazul reconditionarii ferestrelor sau usilor de intrare recomandam verificarea stgrii finisajului la interior dupa care, daca e necesar, se poate vopsi in acelasi mod ca la exterior.

Dimensiuni recipiente

125 ml (doar nuantele standard);

375 ml, 750 ml;

2,5 l (doar pentru nuantele standard RAL 6005 si RAL 9005);

10 l (doar Weiß W10)

Nuante/rade de luciu Culori standard :

Glänzend Farblos(lucios)	41220	Farblos matt	41221	
Weiß W10	41201	Anthrazitgrau RAL7016	41215	Rapsgeib
RAL 1021	41211	Lichtgrau RAL 7035	41216	Verkehrsrot RAL
3020	41212	Nussbraun RAL 8011	41217	Enzianblau RAL 5010
41213	Cremeweiß RAL 9001	41218	Moosgrün RAL 6005	41214
Tiefschwarz RAL 9005	41219			

Alte nuante se pot obtine cu ajutorul sistemului de pigmentare ADLER Color4You cu bazele:

Weiß W10	41201	Basisgelb	41204
Base W20	41202	Basisrot	41205
Basis W30	41203	Base E20	41206

Pentru a beneficia de o colorare uniforma pe suprafetele mari, va recomandam sa utilizati materiale din acelasi lot de productie.

Se recomanda efectuarea unei probe de culoare inainte de vopsirea propriu-zisa pentru verificarea nuantei.

Se recomanda folosirea produselor amestecate in maxim 3 luni.

Telefon +40 232 71 87 18
+40 745 65 04 00
E-mail office@euro-wood.ro
Adresa 707366 - Budăi, Iași, România

CUI RO 15 85 05 73
Nr. reg. J22/1965/2003
Capital social 10.000 lei
Banca | Cont B.T. | RO 98 BTRL 02 40 12 02 42 97 67 XX

EURO-WOOD
TEHNOLOGIE PENTRU LEMN
www.euro-wood.ro





EURO-WOOD

Depozitare/durabilitate

In locuri racoroase ferite de inchet,
Cel putin 6 luni in ambalaj original sigilat.

Specificatii tehnice

Continut COV pentru produse din categoria ADLER Varicolor (cat. A/i): 140 g/l
(2010). ADLER Varicolor contine maxim de 50 g/l COV



Telefon +40 232 71 87 18
+40 745 65 04 00
E-mail office@euro-wood.ro
Adresa 707366 - Budăi, Iași, România

CUI RO 15 85 05 73
Nr. reg. J22/1965/2003
Capital social 10.000 lei
Banca | Cont B.T. | RO 98 BTRL 02 40 12 02 42 97 67 XX

EURO-WOOD
TEHNOLOGIE PENTRU LEMN
www.euro-wood.ro

