

ADLER Aqua-Sec CFB

30291 ff

Lac pe baza de apa pentru scari si suprafete de interior cu aplicare industriala

Descrierea produsului

Lac pe baza de apa pentru suprafete din lemn cu uscare foarte rapida, ce poate fi utilizat mono sau bicomponent.

Prezinta rezistenta extraordinara la grasini, rezistenta buna la agresiune chimica si mecanica. Accentueaza foarte bine design-ul natural al lemnului, prezinta transparenta extraordinara.

Are proprietati anti-blocking excelente.

Contine filtre speciale UV ce previn ingalbenirea si decolorarea prematura.

Corespunde standardelor

ÖNORM A 1605-12 (suprafete de mobilier):

Rezistenta la agresiune chimica:

utilizat monocomponent corespunde cu : 1-B

utilizat bicomponent corespunde cu : 1-B1

Rezistenta la abraziune :

monocomponent corespunde cu 2-D($\geq 50U$)

bicomponent corespunde cu 2-C($\geq 150 U$)

rezistenta la zgariere:

monocomponent corespunde cu 4-E($\geq 0.5 N$)

bicomponent corespunde cu 4-D ($\geq 1.0 N$)

ÖNORM A 3800-1 privind rezistenta la foc, aplicat pe suport neinflamabil, - B1 in conformitate cu B 3800 -1, Q1, Tr 1

Domenii de utilizare

Pentru lacuire industriala a mobilierului si a altor suprafete de interior, a scaunelor si suprafetelor de bucatarie si baie.

Pentru lacuirea suprafetelor ce se doresc a fi ambalate si depozitate in timp scurt.

Recomandat pentru lacuirea scaunelor sau a scarilor din lemn.

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 $+15 C^{\circ}$.

Anumite tipuri de lemn cu continut bogat in substante hidrosolubile cu ar fi stejarul, lericele, etc se recomanda a fi pregrunduite utilizand ADLER Pur Primer 25291, pentru a preveni aparitia defectelor vizuale.

Prelucrarea bicomponenta:

100 parti in greutate de ADLER Aqua-Sec CFB 30291 ff

7 parti in greutate de ADLER Aqua-PUR-Härter 82220

Pot life - 4 ore la aprox $20 C^{\circ}$.

Daca se doreste extinderea pot life-ului cu inca 4 ore, materialul ramas trebuie amestecat cu material proaspat catalizat in raport de 1:1





EURO-WOOD

Mod de aplicare

Metode de aplicare	Airless	Airmix /Aircoat	Pistol cu cupa
Diametru duza (ømm)	0.23-0.33	0.23-0.33	2.0
Presiune de aplicare (bar)	100-120	60-90	2.5-3.5
Presiune aer (bar)	-	1-2	-
Dilutie	apa		
Raport de diluare %	-	-	-
Cantitate aplicata (g/mp)	Aproximativ 80-120 g. Cantitatea maxima aplicata – 450		

Tim de uscare

Uscare pentru revopsire dupa 2 ore
Uscare pentru slefuire dupa 2 ore

Dimensiuni recipiente

4 kg, 22kg

Intretinere/curatare

Curatarea suprafetelor se face utilizand ADLER Clean-Möbelreiniger 96490.
Pentru intretinere recomandam ADLER Clean-Möbelpflege Plus 7222000210.

Grade de luciu

G10 Stumpfmatt 30291
G30 Matt 30293
G50 Halbmatt 30295
G70 Seidenmatt 30297

Depozitare/durabilitete

In locuri racoroase ferite de inchet,
Cel putin 12 luni in ambalaj original sigilat.

Vasozitate la livrare

120 ± 5 s s conform DIN 53211 (cupa ford de 4mm 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 Aqua-Step Silent

3043

Lac pe baza de apa pentru scari si parchet

Descrierea produsului

Lac pe baza de apa, transparent ce poate fi utilizat care poate fi aplicat optional ca un singur component (pentru trafic normal), ori dupa adaugarea intaritorului, ca lac bicomponent (pentru trafic intens).

Rezistenta mare la abraziune, rezistenta ridicata la blocking, cu proprietati speciale anti-alunecare/anti-derapare, un grad ridicat de rezistenta chimica si mecanica, precum si o rezistenta marita la grasimi. Prezinta o buna transparenta, continut ridicat de corp soplid, o buna tixotropie pe suprafetele vopsite in vertical.

ADLER Aqua-Step Silent contine filtre speciale UV, pentru o mai buna protectie la actiunea razelor solare, protejind astfel substratul de lemn si orice nuanta a culorii aplicate, contra ingalbenirii si a decolorarii.

Domenii de utilizare

Pentru lacuirea industriala si profesionala a treptelor, scarilor si pardoselii. Pentru aplicarea pe produse care necesita proprietati antialunecare/anti-derapare si de asemenea pentru trafic intens in conditii de siguranta pe trepte sau pardoseli. Utilizarea sistemului bicomponent va imbunatati considerabil rezistenta mecanica, precum si definirea rezistentei mecanice. Cele mai bune rezultate se obtin in momentul aplicarii a trei straturi de ADLER Aqua-Step Silent cu slefuirea intermediara.

Instructiuni de utilizare

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

Anumite tipuri de lemn cu continut bogat in substante hidrosolubile cu ar fi stejarul, laricele, etc se recomanda a fi pregrunduite utilizand ADLER Pur Primer 25291, pentru a preveni aparitia defectelor vizuale.

Inainte de aplicare, Aqua-Pur-Harter- cod 82220 trebuie adaugat cu atentie in lac prin amestecare, apoi agitare, pentru o buna omogenizare.

Recomandam un timp de asteptare de cca. 10 min. inainte de aplicare.

Prelucrarea bicomponenta:

100 parti in greutate de ADLER Aqua-Step Silent

7 parti in greutate de ADLER Aqua-PUR-Härter 82220

Pot life - 8 ore la aprox 20 C°.

Mod de aplicare

Metode de aplicare	Airless	Airmix /Aircoat	Pistol cu cupa
Diametru duza (ømm)	0.23-0.33	0.23-0.33	2.0
Presiune de aplicare (bar)	100-120	60-90	2.5-3.5
Presiune aer (bar)	-	1-2	-
Dilutie	apa		





EURO-WOOD

Raport de diluare %	-	-	-
Cantitate aplicata (g/mp)	Aproximativ 80-120 g. Cantitatea maxima aplicata – 450		

Timp de uscare

Uscare pentru slefuire si revopsire dupa 3 ore
Umiditatea ridicata a aerului si/sau temperatura scazuta poate mari considerabil timpul de uscare.

Slefuirea intermediara

Granulatie 240-320. Recomandam efectuarea slefuirii exact inaintea aplicarii unui nou strat de lac, pentru a asigura cea mai buna aderenta.

Dimensiuni recipiente

4 kg, 22kg

Intretinere/curatare

Curatarea suprafetelor se face utilizand ADLER Clean Parkettreiniger 42198.

Grade de luciu

G10 Ultra-mat 3043000110
G30 Mat 3043000130
G50 Semi-mat 3043000150

Depozitare/durabilitate

In locuri racoroase ferite de inghet,
Cel putin 12 luni in ambalaj original sigilat.

Vascozitate la livrare

200 ± 10 s conform DIN 53211 (cupa ford de 4mm 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 Pur Strong

26303

Descrierea produsului	Lac transparent de inalta calitate cu rezistenta mecanica si chimica ridicata mai ales pentru suprafetele de interior intens solicitate. Grad mare de acoperire si rezistenta superioara impotriva ingalbenirii.
Lianti de baza	Contine rasina poliacrilica/acetat butirat de celuloza. ADLER PUR Strong (cod 26303) nu contine solventi aromatici.
Caracteristici special	ADLER PUR-Strong (cod 26303) contine filtri UV speciali, cu inalta protectie impotriva razelor solare, care protejeaza suportul din lemn si eventuala ingalbenire prematura a peliculei, precum si albirea ei.

Rezistenta la agentii chimici	
ONORM A 1605-12-examinare 1	Grupul de clasificare 1-B1.
Comportamentul la abraziune	
ONORM A 1605-12-examinare 2	Grupul de clasificare 2-C (_ 150 U).
Comportamentul in cazul zgarieturii	
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 de ignifugare (primul B1); Clasa de formare fum Q1 (rezulta putin fum) Clasa de formare picaturi TR 1 (nu formeaza picaturi).
Cerinte minime cerute pentru pardoselile din lemn	
Normativa austriaca ONORM C 2354	Grup de solicitare C.

Domenii de utilizare Pentru lacuirea suprafetelor destinate traficului, ca de exemplu: scari, mobilier pentru hoteluri si scoli. Domenii de utilizare II – IV, conform normativei austriece ÖNORM A 1610-12. Adaptat si pentru lacuirea suprafetelor albite cu peroxid de hidrogen.

Prelucrare Lacul ADLER Pur Strong se aplica in sistemul "lac pe lac".

Viscozitatea produsului	Cca. 30', conform DIN 53211 (cupa FORD de 4 mm, 20°C).
Amestec	10 parti in greutate de ADLER PUR-Strong (cod 26303); 2 parti in greutate de catalizator ADLER PUR Harter (cod 82029).
Viscozitatea amestecului	cca 24' conform DIN 53211 (cupa FORD de 4 mm, 20° C).
Viscozitatea la aplicare	Aplicare Airless/Airmix (duza 0.23-0.28 mm,100-120 atm/1-2atm); Cca. 24' fara diluare sau pana la diluare cu 5% de ADLER DD-Verdunning (cod 80019);



**EURO-WOOD**

	Aplicare cu aerograful (duza 1.8 mm, 3-4 atm); Cca. 18' - diluat cu 10% ADLER DD-Verdunning (cod 80019).
Durata folosirii produsului catalizat	O zi de lucru; 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 recomandata pentru aplicare	Cca. 100-150 g/m ² pe strat, cantitate totala aplicata: maxim 500 g/m ² .
Timpul de uscare	O aplicare prin pulverizare de cca. 120g/m ² si bine slefuita permite aplicarea unui nou strat dupa cca. 5 ore de la uscare la o temperatura ambientala de 20 ^o C. Pentru o slefuire intermediara imbunatatita si o considerabila rezistenta a peliculei de lac recomandam respectarea unui timp de uscare intermediara de cel putin 16 ore.
Slefuirea intermediara	Granulatie cuprinsa intre 240-320. Slefuirea intermediara trebuie efectuata inainte de aplicarea celui de al doilea strat de lac pentru a garanta o buna aderenta a produsului.
Stivuirea	Componentele lacuite pot fi stivuite dupa o uscare prealabila de o noapte la temperatura ambientala de 20 ^o C, asigurand o buna ventilatie.

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

Caracteristici

Catalizator	ADLER PUR-Harter (cod 82029).
Diluant	ADLER DD-Verdunning (cod 80019);
Depozitare	12 luni. Protejati recipientele de razele solare; Nu depozitati produsele in incaperi cu temperaturi ce depasesc +30 ^o C!

Grade de luciu

G 30	MAT	26303
G50	SEMIMAT	26305
G70	SATINAT	26307

Ambalaje 4 kg, 20 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

