



Pullex Fenster-Lasur ADLER (750 ml - 2,5 l)

Lac pentru lemn pe baza de solvent, pentru ferestre si usi din lemn la interior si exterior: strat intermediar si final, fara biocide

1. Descriere generala

Pullex Fenster-Lasur este un lac pentru strat intermediar si final, pe baza de solvent, fara biocide, pentru interior si exterior, pentru bricolaj si uz comercial. Pigmentii speciali micronizati, rezistenti la lumina, si filtrele UV active asigura o protectie pe termen lung impotriva intemperiilor.

Produsul se caracterizeaza prin rezistenta foarte buna la intemperii si UV. Este inodor, datorita spiritului alb fara compusi aromatici folosit ca solvent. Este potrivit in sistem cu Pullex Renovier-Grund si este ideal pentru renovarea straturilor de acoperire exterioare din lemn afectate de intemperii.

2. Specificatii tehnice

Specificatie	Detaliu
Cod produs (SKU)	4405
Categorie / Subcategorie	Vopsele > Lazura si tratamente lemn
Producator / Brand	ADLER
Tip produs / Baza	Lac pentru lemn, pe baza de solvent (spirt alb fara compusi aromatici), fara biocide; pentru interior si exterior
Ambalaj / Volum	750 ml, 2,5 l
Culoare / Nuanta	Nuante amestecate cu sistemul Color4You; lac de baza Basis W30 (50413)
Consum specific	100 - 125 ml/m ² per aplicare; produsul este gata de utilizare. Consumul exact se determina printr-o aplicare de proba
Timp de uscare	Revopsire dupa cca 6 ore, la temperatura camerei (valoare orientativa)
Temperatura de prelucrare	Minim +5 °C; conditii optime 5 - 15 °C, la umiditate relativa a aerului de 40 - 80 %
Umiditatea lemnului	Foioase: 12 % ± 2 %; conifere: 15 % ± 2 %
Continut de COV	Valoare limita conform Directivei 2004/42/CE (cat. A/e): 400 g/l; produsul contine maxim 400 g/l COV
Curatarea uneltelor	Imediat dupa utilizare, cu Adlerol-Terpentinolersatz (7231)
GISCODE	BSL20
Perioada de valabilitate	Cel putin 5 ani in recipiente originale inchise

3. Domenii de utilizare

- **Interior si exterior:** Componente din lemn cu stabilitate dimensionala, de exemplu ferestre din lemn sau usi de locuinte.
- **Renovare:** Ideal pentru renovarea straturilor de acoperire exterioare din lemn afectate de intemperii.
- **Tipul de substrat:** Lemn conform directivelor pentru constructia ferestrelor (ONORM B 2230-1, ONORM B 3430-1, DIN 18363, Fisa BFS nr. 18).

4. Mod de utilizare / aplicare

- **Pas 1 - Pregatirea suprafetei:** Substratul trebuie sa fie uscat, curat, cu capacitate portanta suficienta, fara agenti de separare (grasime, ceara, silicon, rasina) si fara praf de lemn. Slefuiti suprafetele netede cu granulat 80 - 120 in directia fibrei, curatati temeinic si indepartati rasinile si pungile de rasina. Lemnul bogat in rasina si lemnul exotic se curata cu Nitro-Verdunner 8017 (8017). Slefuiti si/sau solubilizati stratul vechi intact; indepartati straturile de acoperire vechi, instabile. Algele, depunerile verzi sau infestarea cu mucegai de la exterior se trateaza cu Aviva Fungisan (8308); mucegaiul de la interior, cu Aviva Schimmelex chlorfrei (8312) sau Aviva Fungisan (8308).
- **Pas 2 - Impregnare (la nevoie):** La exterior, pentru protectie impotriva albastrellii, ciupercilor si insectelor, impregnati 1 x cu Pullex Impragnier-Grund (4436), valabil pentru lemn din clasa de durabilitate 3 - 5 conform EN 350; uscare intermediara cca 12 ore. Folositi cu precautie agentii de protectie a lemnului si respectati indicatiile de pe eticheta (ARL 056).
- **Pas 3 - Grunduire:** Strat nou, lemn de foioase si conifere: 1 x Pullex 3in1-Lasur (4465). Strat de renovare, lemn de conifere: 1 x Pullex Renovier-Grund (4416); lemn de foioase: potriviti nuanta la vopseaua existenta cu Pullex 3in1-Lasur (4465). La nevoie, slefuire usoara de netezire cu granulat 240 - 280 si indepartarea prafului.
- **Pas 4 - Strat intermediar si final:** Lemn de conifere: 2 x Pullex Fenster-Lasur (4405) in nuanta dorita. Lemn de foioase: 2 x Pullex Fenster-Lasur Natur (4405062607). Amestecati produsul inainte de utilizare; temperatura produsului, a obiectului si a incaperii trebuie sa fie de cel putin +5 °C. Nu prelucrati in conditii de raze puternice ale soarelui, ploaie, umiditate extrem de ridicata, vant puternic sau pericol de inghet.
- **Uscare si recomandari:** Respectati cantitatile de aplicare recomandate; grosimile prea mari ale straturilor intarzie semnificativ uscarea. Uscarea depinde de substrat, grosimea stratului, temperatura, circulatia aerului si umiditatea relativa; temperaturile scazute si/sau umiditatea ridicata o prelungesc, la fel si tipurile de lemn bogate in componente (de exemplu stejar, iroko). La lemnul nou, acoperiti pe toate laturile; un strat suplimentar pe suprafetele frontale reduce spalarea componentelor hidrosolubile.
- **Observatii:** Scurgerea rasinii nu poate fi evitata prin tehnica de vopsire. Urmele de tencuiala (alcalinitate ridicata) sau praful de fier de pe lemnul de larice si lemnul bogat in componente pot duce la pete negre. Abaterile de la indicatii pot afecta pelicula, aderenta, rezistenta la intemperii si stabilitatea nuantei; respectati ARL 300.
- **Nuanta:** Nuanta finala rezulta din culoarea proprie a lemnului, cantitatea aplicata, nuanta impregnarii/grundului si nuanta stratului de acoperire. Realizati un model color pe substratul original si folositi material cu acelasi numar de lot pe o suprafata. Pentru rezistenta la intemperii folositi exclusiv nuante pigmentate; cea mai buna rezistenta o au nuantele medii, iar nuantele prea deschise sau prea inchise se evita la expunere la conditii meteo extreme. Prelucrati produsele diluate in termen de 3 luni.

5. Intretinere si reparatii

- **Intretinere:** Rezistenta componentelor exterioare depinde de tipul conditiilor meteorologice, protectia structurala, solicitarea mecanica si nuanta aleasa; sunt necesare control regulat si intretinere. La nevoie, curatati suprafetele inca intacte de praf si murdarie si aplicati 1 - 2 x Pullex Fenster-Lasur (4405) in nuante mai deschise. Pe lemnul de foioase cu pori adanci (de exemplu stejar, iroko) se iau in calcul intervale de ingrijire mai scurte.
- **Reparatie:** Respectati ARL 304 - ghidul de lucru pentru acoperirea componentelor cu stabilitate dimensionala si cu stabilitate dimensionala limitata - intretinere si reparatie.

6. Depozitare si conditii de pastrare

- **Depozitare:** Cel putin 5 ani in recipiente originale inchise. A se depozita ferit de umiditate, de razele directe ale soarelui, de inghet si de temperaturi ridicate (peste 30 °C).
- **Conditii:** Inchideti bine recipientele deschise si utilizati continutul cat mai repede posibil. Pentru a evita gelificarea sau formarea unei pelicule, se recomanda trecerea continutului recipientelor deschise in recipiente mai mici.

7. Masuri de siguranta

- **Riscuri:** Lavetele, buretii si hainele de lucru imbibate cu produse cu uscare oxidativa prezinta risc de autoaprindere. A se depozita sub apa sau in recipiente metalice inchise, respectiv a se lasa la uscat intinse. Contactul repetat poate provoca uscarea si craparea pielii.
- **Precautii:** La slefuire utilizati filtru de praf P2/P3. In caz de contact cu ochii, clatiti imediat cu apa. A nu se lasa la indemana copiilor. In timpul prelucrarii si uscarii asigurati o buna ventilatie. Nu consumati alimente, bauturi si nu fumati in timpul lucrului.
- **Mediu si eliminare:** Nu permiteti ca produsul sa ajunga in canalizare, ape sau sol. Predati spre reciclare numai recipientul golit de reziduuri. Resturile de material pot fi eliminate ca deșeu menajer daca sunt intarite; resturile lichide se predau la

- centrul de reciclare sau la puncte de colectare mobile pentru deseuri periculoase.
- Informatii detaliate despre siguranta la transport, depozitare, manipulare si eliminare gasiti in fisa cu date de securitate (SDS) a produsului, la www.adler-lacke.com.
 - **Declaratia ingredientelor (VdL-RL 01):** Rasini alchidice, pigmenti albi si colorati anorganici, pigmenti organici, agent tensioactiv, aditiv de suprafata, aditivi pentru reologie, aditivi pentru interfata, benzina, eter glicolic, agent impotriva formarii de pelicula, agenti de uscare (desicanti).

8. Informatii comanda

Cod produs / Informatii	Denumire / Detaliu
Disponibilitate	In stoc / La comanda, termen livrare
Link pagina produs	emiria.ro
Nuante	Nuantele de culoare se amesteca cu sistemul de mixare Color4You de la ADLER
Produse suplimentare	Adlerol-Terpentinersatz (7231), Aviva Fungisan (8308), Aviva Schimmelex chlorfrei (8312), Nitro-Verdunner 8017 (8017), Pullex Impragnier-Grund (4436), Pullex 3in1-Lasur (4465), Pullex Renovier-Grund (4416)

Emiria.ro face eforturi permanente pentru a pastra acuratetea informatiilor din aceasta fisa. Fotografiiile au caracter informativ. Specificatiile pot fi modificate de producator fara preaviz. Culoarele afisate pe ecranele monitoarelor si telefoanelor sunt generate electronic si pot diferi de culoarele reale ale produsului.