

## ADLER Varicolor

## 41201 ff

Univerzális alapozó- és fedőlakk alapozó hatással a ház körüli és szakmai használatra

### TERMÉKLEÍRÁS

#### Általános

Könyven feldolgozható, vizes alapú alapozó- és fedőlakk kül- és belterületi alkalmazásra nagyon jó sokoldalú tulajdonságokkal. Univerzális felhasználás különböző alapokon. A csekély szagú és környezetkímélő termékeknek nincs felületi tapadása és nem sárgul el.

Egy hatáslakk durva csillám szerkezettel a Basis E20-szal valósítható meg.

#### Különleges tulajdonságok Vizsgálati szabványok



- Kiváló időjárásállóság és tartós elaszticitás
- Nagyon jó szigetelő hatás a fa alkotóanyagokkal szemben
- Jó rozsdavédelem
- Hőálló kb. 100 °C-ig (fűtőttest)
- **ÖNORM EN 71-3** Játékok biztonsága; bizonyos anyagok migrációja (nehézfémek szabaddá válása)
- **ÖNORM S 1555**, ill. **DIN 53160** Izzadás- és nyálallóság
- A francia **DEVL1104875A** számú, az építkezéseken használt bevonóanyagok illékony káros anyagok kibocsátásának megjelölésére vonatkozó **rendelet** értelmében: A+

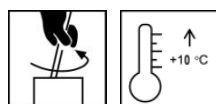
#### Felhasználási területek



- Racionális bevonatolás fán, fémen, kemény PVC-n és teherbíró régi bevonatokon kül- és belterületen.
- A kültérben használt nem mérettartó fa szerkezeti elemeken javasolt Pullex Color 50530 ff vagy Pullex Aqua-Color 53331 ff használata.
- Bádogtetőkön javasolt ADLER Ferro GSX 54120 ff használata.
- Vízszintes bádog bevonatokat ADLER Ferrocolor 54111 ff-vel vagy ADLER Ferro GSX 54120 ff-vel kell bevonni.
- Erőteljes időjárás viszonyok mellett fémen ajánlott a Basis E20 alkalmazása. Különösen alkalmas műkovács munkákon, mint pl. rácsokon, kerítéseken vagy sírkereszteken.
- Kérjük, vegye figyelembe a termékek mindenkor műszaki adatlapját.

### FELDOLGOZÁS

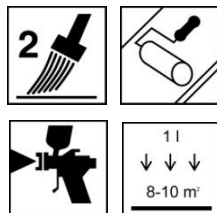
#### A feldolgozásra vonatkozó utasítások



- Kérjük, használat előtt keverje fel a terméket.
- Legalább +10 °C-os termék-, tárgy- és szobahőmérséklet szükséges.  
Az optimális feldolgozási feltételek 15 - 25°C és a levegő 40 – 80%-os relatív páratartalma mellett adottak
- A gyantafolyást a felhordásnál nem lehet elkerülni.

- A vizes lakkokhoz alkalmas szigetelő profilokat és fedő ragasztószalagot kell használni.
- A felkenéssel való alkalmazásnál javasolt akril ecset használata. A hengerelés rövidszőrű hengerrel történik.

### Felhordási technika



Felhordási eljárás	Festés	Hengerelés	Poharas pisztoly
Szórófúvóka (Ø mm)	-	-	1,8 - 2
Szórónyomás (bar)	-	-	3 - 4
Hígítás	-	-	víz
Hozzáadott hígító %-ban	-	-	0 - 10
Kiadósság rétegenként (m <sup>2</sup> /l) <sup>1)</sup>	kb. 8 - 10		kb. 8
<sup>1)</sup> Kiadósság a hígítás hozzáadásával és a szórási veszteséggel együtt			

### A termék azonnal felhasználható.

A forma, az alapfelület jellege és a fa nedvességtartalma befolyásolják a fogyasztást/a kiadósságot. A fogyasztásra vonatkozó pontos értékeket csak egy előzetes próbabevonat elkészítése után lehet kiszámítani.

### Száradási idő

(23 °C és 50 % rel. nedv.)



Átlakkozható	kb. 6 h elteltével
--------------	--------------------

Az említett számok csak irányadó értékek. A száradás függ a fa fajtájától, a bevonat vastagságától, a hőmérséklettől, a légáramlástól és a relatív nedvességtartalomtól.

A magas páratartalom ill. az alacsony hőmérséklet esetén a száradási idő lényegesen meghosszabbodhat.

A közvetlen napsugárzást kerülni kell (túl gyors rászáradás).

### A munkaeszközök megtisztítása



Használat után azonnal vízzel megtisztítani.

A rászáradt festékmaradékot ADLER Abbeizer Rote Krähe 95125-tel kell eltávolítani.

## ALAPFELÜLET

### Az alapfelület fajtája

Fa, fa nyersanyagok, fém, kemény PVC

### Az alapfelület jellege

Az alapfelületnek száraznak, tisztának és elválasztó anyagoktól (viasz, zsír) mentesnek, valamint a teherbírási és alkalmasságra vizsgálatnak kell lennie.

Kérjük, vegye figyelembe az ÖNORM B2230 1. és 3- részét.

Lásd még a VOB, C rész, DIN 18363, 3. bekezdés; Festő és lakkoló munkálatok.

A nem teherbíró bevonatokat teljesen el kell távolítani.

### A fa nedvessége

Lombhullató faanyagok: 12 % +/- 2 %

---

**Tülevelű faanyagok:** 15 % +/- 2 %

---

### Az alapfelület előkészítése

#### **Fa és fa nyersanyagok**

Az éles peremeket le kell törni, a kilépő fa alapanyagokat, mint pl. gyantát és gyantaért, el kell távolítani.

Facsiszolás 120 – 150-es szemcsézettséggel

#### **Vas és acél**

Fémesen tisztára rozsdátlanítani, az olaj- és festékmарadványokat ADLER Entfetter 80394-gyel kell eltávolítani.

#### **Horgany, alumínium és egyéb nemfémek**

Csiszolóflízzel és ADLER Entfetter 80394-gyel matta csiszolni.

#### **Kemény PVC és bevonatoló műanyagok**

Csiszolóflízzel és ADLER Entfetter 80394-gyel matta csiszolni.

#### **Régi bevonatok**

120-as szemcsézettséggel felcsiszolni és megtisztítani. A nem teherbíró régi bevonatokat eltávolítani.

Kérjük, vegye figyelembe a termékek mindenkori műszaki adatlapját.

---

## A BEVONATOK FELÉPÍTÉSE

---

### Alapozás

#### **Fa és fa nyersanyagok**

1 x ADLER Varicolor 41201 ff

Kékpenész, gomba- és rovarfertőzéssel szembeni védelem érdekében 1 x Pullex Aqua-Imprägnierung 51320-szal leimpregnálni (az EN 350-2 szerinti 3 – 5. tartóssági osztályra vonatkozik).

#### **Vas és acél**

*Belterület:* 1 x ADLER Varicolor 41201 ff

*Külterület:* 1 x vastag ADLER Varicolor E20 41206 színezett (Opcionálisan ADLER Acryl-Unigrund 41191 ff is használható)

#### **Horgany, alumínium és egyéb nemfémek**

1 x ADLER Varicolor 41201 ff

Az eloxált alumínium és nemesacél nagyon jól matta csiszolható és 60 percen belül ADLER 2K-Epoxygrund 68304-gyel alapozható.

#### **Kemény PVC és bevonatoló műanyagok**

1 x ADLER Varicolor 41201 ff

A műanyagok sokfélesége miatt javasolt a tapadósság ellenőrzése.

#### **Régi bevonatok:**

1x ADLER Varicolor 41201 ff

Az ép régi bevonatok esetén ellenőrizni kell a bevonatállóságot.

A porlakkbevonatoknál általánosan javasolt az ADLER 2K-Epoxy-Grund 68304 ff-vel való lealapozás. Készítsen próbafelületet és ellenőrizze a tapadást. Vö. 24. sz. BFS adatlap.

Kérjük, vegye figyelembe a termékek mindenkori műszaki adatlapját.

---

### Köztes csiszolás



Igény esetén a lealapozott felületet 240-es szemcsézettséggel felcsiszolni. A csiszolás során keletkezett port el kell távolítani.

Csiszolási munkálatok során P2 porszűrőt kell használni.

<b>Köztes bevonat</b>	1 x ADLER Varicolor 41201 ff (csak a külterületen alkalmazott vas és acél esetén szükséges)
-----------------------	---

<b>Záró bevonat</b>	1 x ADLER Varicolor 41201 ff
---------------------	------------------------------

## ÁPOLÁS & RENOVÁLÁS

### Ápolás

A tartósság sok faktortól függ. Ezek közé tartozik különös tekintettel az időjárás fajtája, a konstruktív védelem, a mechanikus terhelés és a feldolgozott színárnyalat kiválasztása.

A hosszú tartósság érdekében a megfelelő időben végzett ápoló munkálatok szükségesek.

Szükség esetén a még sértetlen felületeket portól és szennyeződésektől meg kell szabadítani és 1 x ADLER Varicolor 41201 ff-fel lekenni.

### Renoválás

A régi bevonatot 120-as szemcsézettséggel felcsiszolni és megtisztítani. A nem teherbíró régi bevonatokat eltávolítani. Felépítés mint új réteg esetén.

Mérettartó fa szerkezeti elemek (ablakok és ajtók) külső felületeinek renoválási munkálatainál ellenőrizni kell a belső felület bevonatát és adott esetben azonos rendszerben szintén új bevonattal kell ellátni.

## A MEGRENDELÉSRE VONATKOZÓ UTASÍTÁSOK

### Csomagolás

125 ml (csak szabvány színárnyalatok);  
375 ml; 750 ml;  
2,5 l (szabvány színárnyalatoknál csak RAL 6005 és RAL 9005);  
10 l (csak fehér W10)

### Színárnyalatok/A fényesség foka

#### Szabvány színárnyalatok:

Színtelen csillogó	41220	Színtelen matt	41221
Fehér W10	41201	Antracit szürke RAL 701	41215
Repcesárga RAL 1021	41211	Fényes szürke RAL 703	41216
Közlekedési lámpa pirc	41212	Dióbarna RAL 8011	41217
		RAL 3020	
Enciánkék RAL 5010	41213	Krémfehér RAL 9001	41218
Mohazöld RAL 6005	41214	Mélyfekete RAL 9005	41219

További színárnyalatok az **ADLER Farbmischsystem** Color4you (Színkeverő rendszer) segítségével keverhetőek.

#### Alaplakkok:

Fehér W10	41201	Basis sárga	41204
Basis W20	41202	Basis piros	41205
Basis W30	41203	Basis E20	41206

- A színárnyalatok egységességének biztosításához csak az azonos rangszámú anyagokat használjanak ugyanazon a felületen.
- A végleges színárnyalat megítéléséhez javasolt a választott rétegeléssel színmintát készíteni az eredeti faanyagra.
- A rendszerből adódóan a ragyogó és intenzív színárnyalatok adott körülmények között csekélyebb fedőtulajdonsággal rendelkeznek. Ezért ezeknél a színárnyalatoknál javasolt azzal összehasonlítható, fedő, fehér alapú, pasztel színárnyalattal előzőleg lekenni.
- A színezett termékeket 3 hónapon belül fel kell használni.

**Color4You** 

**Kiegészítő termékek**

Pullex Aqua-Imprägnierung 51320 (fa külterületen)  
Pullex Color 50530 ff  
Pullex Aqua-Color 53331 ff  
ADLER Ferro GSX 54120 ff  
ADLER Ferrocolor 54111 ff  
ADLER Acryl-Unigrund 41191 ff (fém külterületen)  
ADLER 2K-Epoxigrund 68304 (Eloxált alumínium és nemesacél)  
ADLER Abbeizer Rote Krähe 95125  
ADLER Entfetter 80394

**TOVÁBBI UTASÍTÁSOK****Tartósság/Tárolás**

Legalább 3 év eredeti lezárt csomagolásban.

**Műszaki adatok**

VOC-tartalom EU-határérték ADLER Varicolor (Kat. A/i): 140 g/l (2010). ADLER Az Varicolor maximum 50 g/l VOC tartalmaz.

**Biztonságtechnikai adatok**

Kérjük, vegye figyelembe az ide tartozó biztonsági adatlapot! Az aktuális változat az interneten a **[www.adler-lacke.com](http://www.adler-lacke.com)** honlapon lehívható.

A lakk aeroszolok szóró felhordás folyamán való belégzését alapvetően el kell kerülni. Erre a gázmaszk szakszerű (A2/P2 kombinált szűrő – EN 141/EN 143) felhasználása révén van lehetőség.