

ARL 307 – Pracovní směrnice pro povrchovou úpravu rozměrově stabilních prvků

okna & vchodové dveře

Systém Efficiency

Obsah

1	Úvod	1
2	Záruka na skladbu povrchové úpravy	1
2.1	Pro smrk, jedlí, douglasku a hemlock	2
3	Barevné odstíny	2
4	Ošetřování	2

1 Úvod

V pracovní směrnici se popisují druhy dřeva a skladby povrchové úpravy, na které se vztahuje záruka Efficiency, je potřebné ji dodržovat jako doplněk k příslušnému záručnímu listu. Pokyny na konstrukci a zpracování, jakož i všeobecné informace, jako například kvalita dřeva, se nacházejí v **ARL 300 – Pracovní směrnice pro povrchovou úpravu rozměrově stabilních a částečně rozměrově stabilních částí vchodových oken, dveří a garážových vrat - obecná část**.

Všechny výrobky ADLER se musí zpracovávat v souladu s technickými listy a musí se dodržovat všeobecné obchodní podmínky společnosti ADLER-Werk Lackfabrik Johann Berghofer GmbH & Co KG. Pro okna se musí vzít do úvahy všechny příslušné normy nebo směrnice pro konstrukci a skladování. Musí se zabezpečit dodržování povinností stavebního dozoru, jakož i odborná montáž dřevěných oken a dveří v souladu s technickým stavem a bezpečnostními opatřeními během fáze výstavby.

2 Záruka na skladbu povrchové úpravy

Záruka je platná jen v kombinaci s dřevinami jako je smrk, jedle, douglaska, hemlock.

V-spoje musí být utěsněné s ADLER V-Fugensiegel 55630 f a oblasti čelního dřeva ošetřené s ADLER Hirnholzversiegelung 55621 f. Pro vchodové dveře je potřebná konečná povrchová úprava s Aquawood Protect 53215 v dvojsložkovém zpracování (pro vyšší chemickou a mechanickou odolnost), anebo doporučujeme použití Protor – systém pro vchodové dveře (**ARL 305 – Pracovní směrnice pro povrchové úpravy rozměrově stabilních a částečně rozměrově stabilních prvků – Povrchové úpravy vchodových dveří a garážových bran s Aquawood Protor**).

2.1 Pro smrk, jedli, douglasku a hemlock

LAZUROVACÍ SYSTÉM		Aplikace
Krokové broušení do zrnitosti min.120		
1. Impregnace	1x Aquawood Primo A3 – A6 5453000310 ff	máčení nebo flutování
Mezibrus, zrnitost 220–240		
2. Vrchní lakování	1x Aquawood Finatop 40 5140000030 ff anebo 1 x Aquawood DSL HighRes 59127 ff	stříkání

KRYCÍ SYSTÉM		Aplikace
Krokové broušení do zrnitosti min.120		
1. Impregnace	1x Aquawood Primo A2 Weiß (biely) 5452050000	máčení nebo flutování
Mezibrus, zrnitost 220–240		
2. Vrchní lakování	1x Aquawood Covatop XT 20 5060000010 ff anebo 1x Aquawood Spritzlack XT 5020000010 ff	stříkání

Prosíme o dodržování technických listů příslušných produktů.

3 Barevné odstíny

Barevným změnám lazurovacích skladeb povrchové úpravy na dřevě vlivem povětrnosti se ve všeobecnosti nedá vyhnout, neměli by se však předpokládat rušivé změny barevnosti (hodnocení analogické s technickým listem VFF HO.05: 2009-05). Pro jehličnaté dřeviny se používají pouze střední a tmavé odstíny od odstínu Eiche Mittel (dub střední) a pro listnaté dřeviny od odstínu Kastanie (kaštan) anebo tmavší. Nejsvětlejší odstín vrchní vrstvy, který se může použít, je F015.

Barevné kombinace najdete v aktuálních ADLER vzorkovnicích pro okna.

Při krycím systému neexistují žádné omezení pro barevné odstíny RAL a NCS. Efekty a metalické barvy jsou všeobecně vyloučené ze záruk. Použití Anti-heat pigmentace vede při přímém slunečním záření na povrchu k výraznému snížení teploty (v závislosti od barvy cca 10 °C–20 °C). To vede k prodloužení životnosti (snížené termomechanické namáhání) a výrazně menšímu výronu pryskyřice v dřevinách bohatých na pryskyřici, jako je borovice anebo modřín. Ve výrobním závodě jsou k dispozici barevné odstíny s Anti-heat úpravou.

4 Ošetřování

Doporučujeme každoroční čištění s ADLER Top-Cleaner 51696 a ošetřování s ADLER Top-Care 7227000210.