

ARL 310 – Pracovní směrnice pro povrchovou úpravu rozměrově stabilních částí

Oken & Vstupních dveří

Záruka Diamond

Obsah

1	Základní informace	1
2	Podmínky pro poskytnutí záruky na systém Diamond	2
2.1	Pro dřeviny: smrk, jedlí, borovice, douglasku, hemlock a accoya	2
2.2	Pro dřeviny: meranti, mahagon, teak, modřín, dub a kaštan	3
3	Barevné odstíny	3
4	Ošetření	3

1 Základní informace

Současná pracovní směrnice popisuje systém povrchové úpravy na dřevinách, na které se vztahují podmínky poskytnutí záruk Diamond. Potřebné je dodržovat pracovní pokyny na poskytnutí záruky. Pokyny na konstrukci a zpracování, jakož i obecné informace, jako například kvalita dřeva, jsou uvedeny v dokumentu **ARL 300 "Pracovní směrnice pro povrchovou úpravu rozměrově stabilních prvků" - obecná část**.

Všechny výrobky společnosti ADLER musí být zpracovány v souladu s technickými listy a musí se dodržovat všeobecné obchodní podmínky společnosti ADLER-Werk Lackfabrik Johann Berghofer GmbH & Co. KG. Podobně se musí vzít v úvahu všechny příslušné normy nebo směrnice pro projektování oken a skladování. Zabezpečení stavebního dozoru, jakož i odborná montáž dřevěných oken a dveří. Ve fázi výstavby je třeba dodržovat opatření pro bezpečnost práce na staveništi.

2 Podmínky pro poskytnutí záruky na systém Diamond

Uvedený systém záruk je platný pro dřeviny: smrk, jedle, borovice, června smrk, jedle douglaska, hemlock, dub, kaštan, meranti, mahagon, teak a accoya (modifikované dřevo).

V-spáry musí být ošetřeny produktem ADLER V-Fugensiegel (55630 f) a oblast příčného dřeva zaizolovaná produktem ADLER Hirnholzversiegelung (55621 f).

2.1 Pro dřeviny: smrk, jedli, borovici, douglasku, hemlock a accoya

LAZUROVACÍ SYSTÉM		Aplikace
Krokové broušení minimálně do zrnitosti 120		
Impregnace	1x Aquawood Primo A3- A6 5453000313 ff	Máčení nebo flutování
Lehké přebroušení, pokud je to nutné		
Mezivrstva	1 x Aquawood Diamond-Sealer L 5723000200	Stříkání
Mezibrus, Körnung 220 – 240		
Vrchní vrstva	1 x Aquawood Diamond-Top L 5196000040 ff	Stříkání

KRYCÍ SYSTÉM		Aplikace
Krokové broušení minimálně do zrnitosti 120		
Impregnace	1x Aquawood Primo A2 Bílá 5452000305	Máčení nebo flutování
Lehké přebroušení, pokud je to nutné		
Mezivrstva	1x Aquawood Diamond-Sealer D 5520050000	Stříkání
Mezibrus, Kö 220 – 240		
Vrchní vrstva	1 x Aquawood Diamond-Top D 5090000010 ff	Stříkání

Prosím, dodržujte technické listy příslušných produktů.

2.2 Pro dřeviny: meranti, mahagon, teak, modřín, dub a kaštan

LAZUROVACÍ SYSTÉM		Aplikace
Krokové broušení minimálně do zrnitosti 150		
Impregnace	1x Aquawood Primo A4 - A6 5454000314 ff	Máčení nebo flutování
Lehké přebroušení, pokud je to nutné		
Mezivrstva	2 x Aquawood Diamond-Sealer L 5723000200	Stříkání
Mezibrus, Kö 220 – 240		
Vrchní vrstva	1 x Aquawood Diamond-Top L 5196000040 ff	Stříkání

KRYCÍ SYSTÉM		Aplikace
Krokové broušení minimálně do zrnitosti 150		
Impregnace	1x Aquawood Primo A2 Bílá 5452000305	Máčení nebo flutování
Lehké přebroušení, pokud je to nutné		
Mezivrstva	1x Aquawood Diamond-Sealer D 5520050000	Stříkání
Mezibrus, Kö 220 – 240		
Vrchní vrstva	1 x Aquawood Diamond-Top D 5090000010 ff	Stříkání

Prosím, dodržujte technické listy příslušných produktů.

3 Barevné odstíny

Změny barevného odstínu lazurovacího systému Diamond, vzhledem působení povětrnosti jsou přirozené a nevyhnutelné, ale neměly by být v rušivém rozsahu (hodnocení podle VFF Merkblatt HO.05: 2009-05). Pro jehličnaté dřeviny se používají pouze střední a tmavé odstíny impregnace, od odstínu "Eiche mittel" a pro listnaté dřeviny od odstínu "Kastanie" a tmavší. Nejsvětlejším možným odstínem vrchní lazurovací vrstvy je F015. Barevné kombinace najdete v aktuální tabulce "Barevné okenní kombinace ADLER".

Krycí systém Aquawood Diamond-Top D se dodává ve všech barevných odstínech RAL a NCS. Efekty a metalické odstíny jsou obecně vyloučeny ze záruk. Použití pigmentace ve variantě "Anti-heat" při přímém slunečním záření výrazně snižuje teplotu na povrchu (v závislosti na barevného odstínu přibližně o 10 – 20 °C). To vede k prodloužení životnosti (snížené termomechanické namáhání) a k výraznému snížení výronu pryskyřice v dřevinách bohatých na pryskyřici, jako je borovice nebo modřín.

Produkty s "Anti-heat" úpravou jsou vyráběny ve výrobním závodě.

4 Ošetření

Doporučujeme každoročně povrch vyčistit pomocí ADLER Top-Cleaner (51696) a ošetřit s ADLER Top-Care (7227000210).