



# TECHNICKÝ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV STAVEBNÍ PRAHA, s.p.

Pobočka 0100 - Praha

Prosecká 811/76a, 190 00 Praha 9, Czech Republic

vydává

## OSVĚDČENÍ

č. 010 – 037618

distributorovi:

**REMBRANDTIN s r.o., IČO: 28355202**

Adresa: Gajdošova 4392/ 7, 615 00 Brno

Tímto Osvěčením se potvrzuje, že stavební výrobek:

### Nátěr REMOPLAST UVC PL HS ES, RAL 7035

Popis výrobku:

- Nátěr: REMOPLAST UVC PL HS ES, RAL 7035 na bázi polyuretanových pojiv
- Vybraný stupeň korozní agresivity dle ISO 12944-2: 1998 - C3 (životnost vysoká)
- Výrobce: REMBRANDTIN LACK GmbH Nfg.KG, Ignaz Köck-Straße 15, A-1210 WIEN, Rakousko

REMOPLAST UVC PL HS ES, RAL 7035 splňuje požadavky stupně korozní agresivity C3, životnosti vysoké, dle ČSN EN ISO 12944-6:1998, odstavce 6.4 a tab.1 pro uvedené vlastnosti:

Přilnavost mřížkou – před expozicí v urychlených zkouškách - Požadovaná hodnota dle ČSN EN ISO 12944-6			
		max. stupeň 1	
Přilnavost mřížkou – před expozicí v urychlených zkouškách - Zjištěná hodnota dle ČSN EN ISO 12944-6			Vyhodnocení
		stupeň 0	Vyhovuje
Protikorozní odolnost vůči kondenzační vodě - Požadovaná hodnota dle ČSN EN ISO 12944-6			
Doba expozice	Puchýřky / Prorezavění / Trhlinky / Odlupování	Přilnavost mřížkou	
240 hodin	0(S0) / Ri0 / 0(S0) / 0(S0)	stupeň 0	
Protikorozní odolnost vůči kondenzační vodě - Zjištěná hodnota dle ČSN EN ISO 12944-6			Vyhodnocení
Doba expozice	Puchýřky / Prorezavění / Trhlinky / Odlupování	Přilnavost mřížkou	
240 hodin	0(S0) / Ri0 / 0(S0) / 0(S0)	stupeň 0	Vyhovuje*
Protikorozní odolnost vůči solné mlze - Požadovaná hodnota dle ČSN EN ISO 12944-6			
Doba expozice	Puchýřky / Prorezavění / Trhlinky / Odlupování / Koroze v řezu	Přilnavost mřížkou	
480 hodin	0(S0) / Ri0 / 0(S0) / 0(S0) / ≤ 1 mm	stupeň 0	
Protikorozní odolnost vůči solné mlze - Zjištěná hodnota dle ČSN EN ISO 12944-6			Vyhodnocení
Doba expozice	Puchýřky / Prorezavění / Trhlinky / Odlupování / Koroze v řezu	Přilnavost mřížkou	
480 hodin	0(S0) / Ri0 / 0(S0) / 0(S0) / 0 mm	stupeň 0	Vyhovuje**

Osvědčení je vydáno na základě vydaného protokolu č. 413.836/1, ze dne 27.01.2015, OFI Technologie & Innovation GmbH, 1030 Wien, Arsenal, Franz-Grill-Straße 5, Objekt 213.

\* tloušťka nátěru 145,4 µm (interval naměřených tlouštěk 114-175 µm)

\*\* tloušťka nátěru 140,3 µm (interval naměřených tlouštěk 111-170 µm)

Razítko TZÚS Praha, s.p.

Praha, 23. března 2017



Ing. Iveta Jiroutová  
Ředitelka pobočky Praha

Technického a zkušebního ústavu stavebního Praha, s.p.