



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

Pobočka 0100 - Praha

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

vydává

## OSVĚDČENÍ

č. 010 – 037616

distributorovi:

**REMBRANDTIN s r.o., IČO: 28355202**

Adresa: Gajdošova 4392/ 7, 615 00 Brno

Tímto Osvědčením se potvrzuje, že stavební výrobek:

### Nátěrový systém REMOPLAST MSR ULTRAPRIMER ROTBRAUN + REMOPLAST UVC PL HS ES 7035

Popis výrobku:

- Nátěrový systém:  
**REMOPLAST MSR Ultraprimer rotbraun** na bázi epoxidových pojiv  
**REMOPLAST UVC PL HS ES 7035** na bázi polyuretanových pojiv  
průměrné tloušťky 282  $\mu\text{m}$  (interval naměřených tlouštěk 242-316  $\mu\text{m}$ )
- Vybraný stupeň korozní agresivity dle ČSN EN ISO 12944-2:1998 - C5-M (životnost velmi vysoká)
- Výrobce: REMBRANDTIN LACK GmbH Nfg.KG, Ignaz Köck-Straße 15, A-1210 WIEN, Rakousko

Splňuje požadavky pro stupeň korozní agresivity C5-M, životnosti vysoké, dle ČSN EN ISO 12944-6:1998, odstavce 6.4 a tab.1 pro uvedené vlastnosti:

Přilnavost odtrhem – před expozicí v urychlených zkouškách - Požadovaná hodnota dle ČSN EN ISO 12944-6			
		$\geq 5$ MPa	
Přilnavost odtrhem – před expozicí v urychlených zkouškách - Zjištěná hodnota dle ČSN EN ISO 12944-6			Vyhodnocení
		7,25 MPa	Vyhovuje
Protikorozi odolnost vůči kondenzační vodě - Požadovaná hodnota dle ČSN EN ISO 12944-6			
Doba expozice	Puchýřky / Prorezavění / Trhlinky / Odlupování	Přilnavost odtrhem	
720 hodin	0(S0) / Ri0 / 0(S0) / 0(S0)	$\geq 5$ MPa	
Protikorozi odolnost vůči kondenzační vodě - Zjištěná hodnota dle ČSN EN ISO 12944-6			Vyhodnocení
Doba expozice	Puchýřky / Prorezavění / Trhlinky / Odlupování	Přilnavost odtrhem	
720 hodin	0(S0) / Ri0 / 0(S0) / 0(S0)	7,4 MPa	Vyhovuje
Protikorozi odolnost vůči solné mlze - Požadovaná hodnota dle ČSN EN ISO 12944-6			
Doba expozice	Puchýřky / Prorezavění / Trhlinky / Odlupování / Koroze v řezu	Přilnavost odtrhem	
1440 hodin	0(S0) / Ri0 / 0(S0) / 0(S0) / $\leq 1$ mm	$\geq 5$ MPa	
Protikorozi odolnost vůči solné mlze - Zjištěná hodnota dle ČSN EN ISO 12944-6			Vyhodnocení
Doba expozice	Puchýřky / Prorezavění / Trhlinky / Odlupování / Koroze v řezu	Přilnavost odtrhem	
1440 hodin	0(S0) / Ri0 / 0(S0) / 0(S0) / 1 mm	8 MPa	Vyhovuje

Osvědčení je vydáno na základě vydaného protokolu č. 416.543/3, ze dne 12.11.2015, vydal OFI Technologie & Innovation GmbH, 1030 Wien, Arsenal, Franz-Josef-Straße 5, Objekt 213.

Razítko TZÚS Praha, s.p.

Praha, 23. března 2017



Ing. Iveta Jiroutová  
Ředitelka pobočky Praha

Technického a zkušebního ústavu stavebního Praha, s.p.