

**Genehmigte Tunnelanstriche**

Die Helligkeit des Tunnelanstrichs hat RAL 1013 (Perlweiss) zu entsprechen.

Hi

- ¹⁾ Die angegebenen Werte beziehen sich auf die aufgeführte Schichtstärke in mm

Produkte System / Aufbau	Ausgangsstoffe			Bericht / Datum	Feinspachtel FT-Beständigkeit	Beschichtung				Bemerkungen Befund
	wasserverdünntbar	Epoxidharzfarbe	Feinspachtel zementgebunden			Wasseraufnah- mekoeffizient bei Schicht $\leq 200 \mu\text{m}^{1)}$	Erhöhung Wasser- dampfdiffusion bei Schicht $\geq 200 \mu\text{m}^{1)}$	Kohlendioxid- diffusion bei Schicht $\leq 200 \mu\text{m}^{1)}$	Haftzugfestigkeit	
Anforderung				< 5 Jahre	WFT-L > 50 %	$w \leq 0.05$ $\text{kg/m}^2 \cdot \text{h}^{0.5}$	$S_d \leq 4$ m	$R \geq 50$ m	≥ 1.5 N/mm^2	
Sika MonoTop-723 N Sikagard-Wallcoat-T	i.O.	i.O.	i.O.	LPM A-35'205-1 2010	97	0.02 0.14 mm	1.3 0.14 mm 3.4 0.24 mm	>200 0.14 mm	5.0	System genehmigt
Sikagard-720 ECC Sikagard-Wallcoat-T	i.O.	i.O.	i.O.	LPM A-35'206-1 2010	99	0.02 0.11 mm	1.1 0.11 mm 3.4 0.24 mm	> 200 0.11 mm	4.5	System genehmigt
Oldopox W (alt MASTERTOP 1119) mit EMACO R304	i.O.	i.O.	i.O.	LPM A-32'551-2 2008	96	0.02 0.18 mm	3.5 0.24 mm	>200 0.18 mm	3.0	System genehmigt
Boscapox 2500 Keramik auf Mapefinish	i.O.	i.O.	i.O.	LPM A-32'854-1.1 2009 bzw. 2011	97	0.03	3.6 m 0.45 mm	>200 0.10 mm	1.9	System genehmigt
Boscapox Aqua-2K-Email 2500 auf Mapefinish auf hydrophobierten Betonplatten	i.O.	i.O.	i.O.	LPM A-36'185-1 2010 bzw. 2011	97	0.02	2.1 m 0.22 mm	>200 0.13 mm	1.8	System genehmigt
Kapycoat E+ Kapyground F (Feinspachtel)	i.O.	i.O.	i.O.	LPM A-36'728-... A-37'449-... 2010 bzw. 2011	76	0.02 0.08 mm	3.3 0.34 mm	>200 0.08 mm	1.5	System genehmigt