viton

KATALOG

Revizija 11/2026

TEMELJNE BOJE	Proizvod	Temeljna boja	Boja 2 u 1	Završna boja	Čelik	Inox	Cink	Aluminij	Bakar	Drvo	Mineralne podloge	Plastika
	**HAG 08** Vodorazrjediva temeljna i završna boja 2 u 1	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✓	✗	✓	✓	✗
	**KG 09** Alkidna antikorozivna temeljna boja	✓	✗	✗	✓	✗	✗	✗	✗	✓	✗	✗
	**KG 11** Alkidna antikorozivna temeljna boja	✓	✗	✗	✓	✗	✗	✗	✗	✓	✗	✗
	**KG 13** Brzosušeća alkidna temeljna boja za prskanje	✓	✗	✗	✓	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗
	**EG 11** Epoksiesterska antikorozivna temeljna boja	✓	✗	✗	✓	✗	✓	✗	✗	✗	✗	✗
	**ZG 11** Epoksidna antikorozivna temeljna boja	✓	✗	✗	✓	✗	✓	✗	✗	✗	✓	✗

Stupanj sjaja	m²/kg*	Suha tvar % vol.	razrjeđivač	razrjeđivač	Otvrdnjivač	Omjer miješanja	suho na prašinu	suho na dodir	suho za rukovanje	pakiranje	Nijanse
MAT	7,8 m²	42 %	Voda	Voda	✗	bez otvrdnjivača	20 min	35 min	60 min	12 kg	RAL 7035 RAL 8012 RAL 9005 VIT 0110 VIT 0841
MAT	9,2 m²	52 %	 KT 01	 KT 01	✗	bez otvrdnjivača	35 min	45 min	60 min	30 kg	RAL 7035 VIT 0100 VIT 0110 VIT 0199 VIT 0840
MAT	9,0 m²	52 %	 KT 01	 KT 04	✗	bez otvrdnjivača	50 min	60 min	90 min	0,7 kg 3,5 kg 15 kg	VIT 0100 VIT 0110 VIT 0840
MAT	8,2 m²	47 %	 KT 01	 KT 02	✗	bez otvrdnjivača	15 min	30 min	60 min	0,7 kg 3,5 kg 12 kg 25 kg	RAL 7035 VIT 0100 VIT 0110 VIT 0840
MAT	8,0 m²	42 %	 KT 05	 KT 05	✗	bez otvrdnjivača	10 min	30 min	70 min	0,7 kg 3,5 kg 12 kg 25 kg	RAL 7035
MAT	8,7 m²	49 %	 ZT 03	 ZT 03	 ZH 93	7 : 1	15 min	45 min	2 h	28 kg	RAL 7035

* teorijska izdašnost pri 40 µm suhog filma, ako nije drukčije navedeno; podaci prema tehničkim listovima, revizija 11/2026

TEMELJNE BOJE	Proizvod	Temeljna boja	Boja 2 u 1	Završna boja	Čelik	Inox	Cink	Aluminij	Bakar	Drvo	Mineralne podloge	Plastika
	**ZG 13** Epoksidna antikorozivna temeljna boja	✓	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✓	✗
	**ZG 17** Epoksidna antikorozivna temeljna boja HS	✓	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✓	✗
	**ZG 18** Epoksidna temeljna boja s cinkom (ZnR)	✓	✗	✗	✓	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗
	**ZG 19** Epoksidna boja sa željeznim tinjcem	✓	✗	✗	✓	✗	✓	✗	✗	✗	✗	✗
Novo 	**WP 10** Reaktivna temeljna boja za čelik i lake metale	✓	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗
Novo 	**PF 22** Dvokomponentni brzosušeći poliuretanski temelj i punilo	✓	✗	✗	✓	✗	✓	✓	✗	✗	✗	✗

Stupanj sjaja	m²/kg*	Suha tvar % vol.	razrjeđivač	razrjeđivač	Otvrdnjivač	Omjer miješanja	suho na prašinu	suho na dodir	suho za rukovanje	pakiranje	Nijanse
MAT	10,5 m²	62 %	 ZT 03	 ZT 03	 ZH 93 ZH 91	6 : 1 ZH 93 12 : 1 ZH 91	35 min	1 h	3 h	0,6 kg 3 kg 12 kg 24 kg	RAL 7035
POLUMAT	12,0 m²	77 %	 ZT 03	 ZT 03	 ZH 96	10 : 1	70 min	2,5 h	3 h	15 kg 30 kg	RAL 7032 RAL 7035 VIT 0100 VIT 0110 VIT 0840
MAT	6,4 m²	71 %	 ZT 03	 ZT 03	 ZH 96	30 : 1	15 min	3 h	3,5 h	15 kg 30 kg	VIT 0113
POLUSJAJ	12,8 m²	80 %	 ZT 03	 ZT 03	 ZH 96	8 : 1	50 min	2,5 h	3 h	24 kg	VIT 0111
MAT	22,3 m² (pri 10 µm)	25 %	nerazrijeđeno	nerazrijeđeno	 WH 90	1 : 1	5 min	15 min	20 min	0,8 kg 4 kg	RAL 1015
POLUMAT	10,4–10,9 m²	55 %	 PT 03	 PT 03	 PH 92 PH 93	8 : 1 PH 92 8 : 1 PH 93	15 min	1 h	3 h	4 kg 12 kg	RAL 1001 RAL 7035 RAL 9005

* teorijska izdašnost pri 40 µm suhog filma, ako nije drukčije navedeno; podaci prema tehničkim listovima, revizija 11/2026

ZAVRŠNE BOJE	Proizvod	Temeljna boja	2 u 1 3 u 1	Završna boja	Čelik	Inox	Cink	Aluminij	Bakar	Drvo	Mineralne podloge	Plastika	Stupanj sjaja	m²/kg*	Suha tvar % vol.	razrjeđivač	razrjeđivač	Otvrdnjivač	Omjer miješanja	suho na prašinu	suho na dodir	suho za rukovanje	pakiranje	Nijanse
	**HAE 30** Samotemeljna vodorazrjediva boja 3 u 1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✓	✓	POLUMAT	7,4 m²	36 %	Voda	Voda	✗	bez otvrdnjivača	35 min	90 min	5 h	0,7 kg 3 kg 10 kg	RAL
	**HAE 34** Samotemeljna vodorazrjediva boja 3 u 1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	SJAJ	9,6 m²	46 %	Voda	Voda	✗	bez otvrdnjivača	40 min	1 h	3 h	0,7 kg 3 kg 10 kg	RAL
	**KE 20** Samotemeljni ekstra brzi alkid 3 u 1	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	POLUMAT	8,8 m²	47 %	 KT 02	 KT 02	✗	bez otvrdnjivača	15 min	1 h	2 h	10 kg 25 kg	RAL, VIT
	**KE 30** Samotemeljna alkidna boja 3 u 1	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗	✓	✗	✗	MAT	9,3 m²	53 %	 KT 01	 KT 04	✗	bez otvrdnjivača	1 h	3 h	4 h	10 kg 25 kg	RAL, VIT
	**KE 53** Samotemeljna alkidna boja 3 u 1	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗	✓	✗	✗	POLUSJAJ	9,0 m²	45,5 %	 KT 02	 KT 02	✗	bez otvrdnjivača	45 min	4,5 h	7 h	10 kg 25 kg	RAL, VIT, NCS
	**KE 68** Samotemeljna visokosjajna alkidna boja	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗	✓	✗	✗	VISOKI SJAJ	9,2 m²	44 %	 KT 02	 KT 02	✗	bez otvrdnjivača	90 min	8 h	16 h	10 kg 20 kg	RAL, VIT

* teorijska izdašnost pri 40 µm suhog filma, ako nije drukčije navedeno; podaci prema tehničkim listovima, revizija 11/2026

ZAVRŠNE BOJE	Proizvod	Temeljna boja	2 u 1 3 u 1	Završna boja	Čelik	Inox	Cink	Aluminij	Bakar	Drvo	Mineralne podloge	Plastika
	**KE 31** Samotemeljna alkid-uretanska boja 3 u 1	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗	✓	✗	✗
	**KE 54** Samotemeljna alkid-uretanska boja 3 u 1	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗	✓	✗	✗
	**S 2013** Samotemeljna alkid-uretanska boja 3 u 1	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗	✓	✗	✗
	**ZE 53** Epoksidna temeljna i završna boja 2 u 1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✓	✗
	**PE 33** Poliuretanska temeljna i završna boja 2 u 1	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✓	✗	✓	✓	✗
	**PE 73** Poliuretanska temeljna i završna boja 2 u 1 HS	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✗	✗	✗	✓	✗

Stupanj sjaja	m²/kg*	Suha tvar % vol.	razrjeđivač	razrjeđivač	Otvrdnjivač	Omjer miješanja	suho na prašinu	suho na dodir	suho za rukovanje	pakiranje	Nijanse
POLUSJAJ	10,8 m²	53,5 %	 KT 01	 KT 04	✗	bez otvrdnjivača	2,5 h	4 h	5 h	0,7 kg 3,5 kg 10 kg 25 kg	RAL, VIT, NCS
SJAJ	10,4 m²	51 %	 KT 01	 KT 04	✗	bez otvrdnjivača	90 min	3 h	4 h	0,7 kg 3,5 kg 10 kg 25 kg	RAL, VIT
SJAJ	10,6 m²	52 %	 KT 01	 KT 04	✗	bez otvrdnjivača	3 h	4 h	7 h	0,7 kg 3,5 kg 10 kg	RAL, VIT
POLUMAT	11,5 m²	64 %	 ZT 03	 ZT 03	 ZH 93	8 : 1	30 min	60 min	4 h	0,8 kg 3,2 kg 8 kg 24 kg	RAL, VIT
POLUMAT	10,7 m²	61 %	 PT 03	 PT 05	 PH 97 PH 92 / PH 95	20 : 1 PH 97 12 : 1 PH 92 12 : 1 PH 95	25 min	6 h	8 h	0,8 kg 3 kg 12 kg 24 kg	RAL, VIT, NCS
POLUSJAJ	10–10,8 m²	64 %	 PT 03	 PT 03	 PH 97 PH 92 / PH 95	12 : 1 PH 97 8 : 1 PH 92 8 : 1 PH 95	1 h	8 h	15 h	0,8 kg 3 kg 12 kg 24 kg	RAL, VIT, NCS

* teorijska izdašnost pri 40 µm suhog filma, ako nije drukčije navedeno; podaci prema tehničkim listovima, revizija 11/2026

ZAVRŠNE BOJE	Proizvod	Temeljna boja	2 u 1 3 u 1	Završna boja	Čelik	Inox	Cink	Aluminij	Bakar	Drvo	Mineralne podloge	Plastika
Novo 	**PE 73 DB** Poliuretanska boja 2 u 1 HS u nijansama DB	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✗	✗	✗	✗	✗
	**PE 84** Poliuretanska temeljna i završna boja 2 u 1 HS	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✗	✗	✗	✓	✗
	**AE 31** rzosušeća samotemeljna akrilna boja 2 u 1	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✓	✗	✓	✓	✗
	**KOVÁŘSKÁ BARVA** Kovačka boja 2 u 1	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✓	✗	✗	✗	✗
Novo 	**AC 28** Jednokomponentna akrilna boja za plastiku i metale	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✓	✗	✓	✗	✓
Novo 	**AC 24** Završna jednokomponentna akrilna boja	✗	✗	✓	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✓

Stupanj sjaja	m²/kg*	Suha tvar % vol.	razrjeđivač	razrjeđivač	Otvrdnjivač	Omjer miješanja	suho na prašinu	suho na dodir	suho za rukovanje	pakiranje	Nijanse
POLUSJAJ	9,5–9,9 m²	59 %	PT 03	PT 03	PH 97 PH 92 / PH 95	12 : 1 PH 97 8 : 1 PH 92 8 : 1 PH 95	20 min	45 min	1 h	12 kg 24 kg	DB
VISOKI SJAJ	11,2–12 m²	64 %	PT 03	PT 03	PH 97 PH 92 / PH 95	9 : 1 PH 97 6 : 1 PH 92 6 : 1 PH 95	1 h 20 min	8 h	16 h	0,8 kg 3,6 kg 9 kg 18 kg	RAL, VIT, NCS
POLUMAT	9,6 m²	51 %	PT 03	PT 03	✗	bez otvrdnjivača	10 min	45 min	1 h	0,7 kg 3,5 kg 10 kg	RAL, VIT, NCS
POLUMAT	7,5 m²	45 %	PT 03	PT 03	✗	bez otvrdnjivača	20 min	30 min	1 h	0,7 kg 3,5 kg 15 kg	VIT 7021
MAT-SJAJ	25,0 m² (pri 10 µm)	29 %	PT 03	–	✗	bez otvrdnjivača	10 min	20 min	20 min	20 kg	RAL 6014
MAT-SJAJ	25,9 m² (pri 10 µm)	24 %	PT 03	–	✗	bez otvrdnjivača	10 min	20 min	20 min	20 kg	prema uzorku kupca

* teorijska izdašnost pri 40 µm suhog filma, ako nije drukčije navedeno; podaci prema tehničkim listovima, revizija 11/2026

ZAVRŠNE BOJE	Proizvod	Temeljna boja	2 u 1 3 u 1	Završna boja	Čelik	Inox	Cink	Aluminij	Bakar	Drvo	Mineralne podloge	Plastika
	**ACE 590** Završna dvokomponentna akrilna boja	✗	✗	✓	✓	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗
SPECIJALNI PROIZVODI	**Proizvod**	**Temeljna boja**	**Boja 2 u 1**	**Završna boja**	**Čelik**	**Inox**	**Cink**	**Aluminij**	**Bakar**	**Drvo**	**Mineralne podloge**	**Plastika**
	**PLAMOSTOP P9** Vodorazrjediva protupožarna boja za metal	✗	✗	✗	✓	✗	✓	✗	✗	✗	✓	✗
	**PLAMOSTOP D** Vodorazrjediva protupožarna boja za drvo	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✓	✗	✗
	**ZP 10** Transparentna epoksidna penetracija za vlažne mineralne podloge	✓	✗	✓	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✓	✗
	**TIXODECOR** Tankoslojna gel-lazura s UV filtrom	✗	✗	✓	✗	✗	✗	✗	✗	✓	✗	✗

Stupanj sjaja	m²/kg*	Suha tvar % vol.	razrjeđivač	razrjeđivač	Otvrdnjivač	Omjer miješanja	suho na prašinu	suho na dodir	suho za rukovanje	pakiranje	Nijanse
VISOKI SJAJ	11,0 m²	47,5 %	 AT 10	–	 AH 60 AH 65	3 : 1 AH 60 3 : 1 AH 65	30 min	6 h	15 h	0,75 kg 3 kg 9 kg 18 kg	RAL, VIT, NCS, nijanse prema tvorničkim standardima proizvođača prijevoznih sredstava
MAT	4,2 m² (pri 100 µm)	60 %	Voda	Voda	✗	bez otvrdnjivača	30 min	8 h	24 h	20 kg	Bijela
MAT	4,2 m² (pri 100 µm)	57 %	Voda	Voda	✗	bez otvrdnjivača	30 min	3 h	6 h	20 kg	Bezbojna
–	2–3,3 m² suha; vlažna maks. 1,7 m²	100 %	nerazrijeđeno	nerazrijeđeno	 ZH 96	100 : 60	8 h	12 h	48 h	8,75 kg 17,5 kg	Transparentna
POLUMAT	14,7 m² (pri 20 µm)	25 %	nerazrijeđeno	nerazrijeđeno	✗	bez otvrdnjivača	4 h	8 h	18 h	0,75 l 3 l	antracit, arišbezbojna, bijela, bor, ebanovina, hrast, kesten, mahagonij, orah, palisandar, pinija, plava, tik, zelena

* teorijska izdašnost pri 40 µm suhog filma, ako nije drukčije navedeno; podaci prema tehničkim listovima, revizija 11/2026

SPECIJALNI PROIZVODI	Proizvod	Temeljna boja	Boja 2 u 1	Završna boja	Čelik	Inox	Cink	Aluminij	Bakar	Drvo	Mineralne podloge	Plastika
	**HYDROPROTECT** Zaštitni vodorazrjedivi lak za mineralne površine	✗	✗	✓	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✓	✗
	**CL 07** Čistač i odmašćivač (koncentrat)	✗	✗	✗	–	–	–	–	–	–	–	–
	**CL 71** Čistač fasada, krovova, popločenja i drva (koncentrat)	✗	✗	✗	–	–	–	–	–	–	–	–

Stupanj sjaja	m²/kg*	Suha tvar % vol.	razrjeđivač	razrjeđivač	Otvrdnjivač	Omjer miješanja	suho na prašinu	suho na dodir	suho za rukovanje	pakiranje	Nijanse
VISOKI SJAJ	8,3 m²	33 %	Voda	Voda	✗	bez otvrdnjivača	30 min	1 h	4 h	0,75 l 5 l	Bezbojni
–	–	–	Voda	Voda	✗	bez otvrdnjivača	–	–	–	1 l 5 l	Bezbojni
–	–	–	Voda	Voda	✗	bez otvrdnjivača	–	–	–	1 l 5 l 25 l	Bezbojni

* teorijska izdašnost pri 40 µm suhog filma, ako nije drukčije navedeno; podaci prema tehničkim listovima, revizija 11/2026



















POMOĆNA SREDSTVA

RAZRJEĐIVAČI	Proizvod	pakiranje
	**C 6000** Nitrorazrjeđivač	9 l 190 l
	**KT 01** Brzi alkidni razrjeđivač za prskanje	1 l 4 l 9 l 30 l 190 l
	**KT 02** Spori alkidni razrjeđivač	1 l 4 l 9 l 30 l 190 l 1000 l
	**KT 04** Usporavajući alkidni razrjeđivač (kist, valjak)	0,5 l 1 l 4 l 9 l 190 l
	**KT 05** Univerzalni alkidni razrjeđivač	1 l 4 l 9 l 30 l
	**PT 03** Razrjeđivač za poliuretanske i akrilne boje	0,5 l 1 l 4 l 9 l 30 l 190 l

OTVRDNJIVAČI	Proizvod	pakiranje
	**PH 92** Ekstra brzi poliuretanski otvrdnjivač	0,5 kg 1 kg 1,5 kg 2 kg 3 kg
	**PH 93** Univerzalni poliuretanski otvrdnjivač	0,1 kg 1,5 kg 0,3 kg 2,5 kg 0,5 kg 3 kg 1 kg
	**PH 95** Brzi poliuretanski otvrdnjivač	1 kg 1,5 kg 2 kg 3 kg
	**PH 97** Univerzalni poliuretanski otvrdnjivač HS	0,04 kg 0,6 kg 0,1 kg 1 kg 0,15 kg 1,2 kg 0,25 kg 2 kg 0,4 kg 8 kg
	**ZH 91** Brzi epoksidni otvrdnjivač	1 kg 2 kg 2,4 kg
	**ZH 93** Univerzalni epoksidni otvrdnjivač	0,1 kg 2 kg 0,4 kg 3 kg 0,5 kg 4 kg 1 kg

POMOĆNA SREDSTVA

RAZRJEĐIVAČI	Proizvod	pakiranje
	**PT 05** Spori razrjeđivač za poliuretanske i akrilne boje	30 l
	**ZT 03** Epoksidni razrjeđivač	0,5 l 1 l 4 l 9 l 30 l 190 l
	**AT 10** Standardni akrilni razrjeđivač	1 l 5 l
	**AT 20** Spori akrilni razrjeđivač	1 l 5 l

OTVRDNJIVAČI	Proizvod	pakiranje
	**ZH 96** Univerzalni epoksidni otvrdnjivač HS	0,5 kg 1 kg 1,5 kg 3 kg 5,25 kg 10,5 kg
	**AH 60** Standardni akrilni otvrdnjivač	0,25 kg 1 kg 3 kg 5 l
	**AH 65** Spori akrilni otvrdnjivač	0,25 kg 1 kg 3 kg 5 l
	**WH 90** Otvrdnjivač za WP 10	0,8 kg 4 kg





POMOĆNA SREDSTVA

PIGMENTI I ADITIVI	Proizvod	pakiranje
	**H2O** Pigmentne paste vitocolormix® za vodorazrjedive boje	1–2 kg
	**H2O XP** Punilo za vodorazrjedive boje	6 kg
	**SOL** Pigmentne paste vitocolormix® za otapalne boje	1–18 kg
	**SOL AC** Ubrzivač sušenja poliuretanskih premaza	0,9–9 kg

PIGMENTI I ADITIVI	Proizvod	pakiranje
	**SOL ES** Aditiv za vodljivost	0,8–8 kg
	**SOL XP** Punilo za alkidne, akrilne, poliuretanske i epoksidne boje	6–18 kg
	**SOL MT** Aditiv za matiranje	3–9 kg
	**GEL** Pigmentne paste vitocolormix® za gelcoat (nezasićeni poliesteri)	4–7 kg

SUSTAV TONIRANJA

vitocolormix





Toniranje u nijansama RAL, NCS i VIT izravno kod regionalnog trgovca.

Pigmentne paste i aditive vitocolormix® pronaći ćete na prethodnoj stranici.

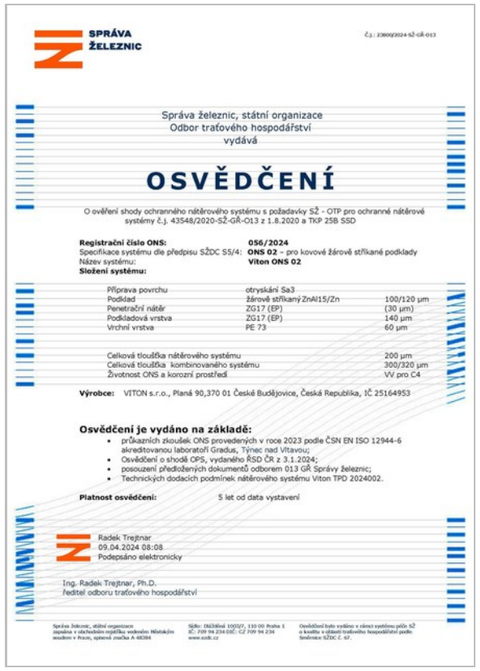






ODOBRENJA I CERTIFIKATI

Certifikat upravitelja češke željezničke infrastrukture (SŽ)
ONS 02 · sustav ZG 17 + PE 73, C4



Správa železnic, státní organizace
Odbor traťového hospodářství
vydává

OSVĚDČENÍ

O ověření shody ochranného nátěrového systému s požadavky SŽ - OTP pro ochranné nátěrové systémy č.j. 43548/2020-SŽ-GŘ-O13 z 1.8.2020 a TKP 25B SSD

Registrační číslo ONS: **056/2024**
Specifikace systému dle předpisu SŽDC S5/4: **ONS 02** – pro kovové žárově stříkané podklady
Název systému: **Viton ONS 02**
Složení systému:

Příprava povrchu	otryskání Sa3	
Podklad	žárově stříkaný ZnAl15/Zn	100/120 µm
Penetrační nátěr	ZG17 (EP)	(30 µm)
Podkladová vrstva	ZG17 (EP)	140 µm
Vrchní vrstva	PE 73	60 µm
Celková tloušťka nátěrového systému		200 µm
Celková tloušťka kombinovaného systému		300/320 µm
Životnost ONS a korozní prostředí		VV pro C4

Výrobce: VITON s.r.o., Planá 90,370 01 České Budějovice, Česká Republika, IČ 25164953

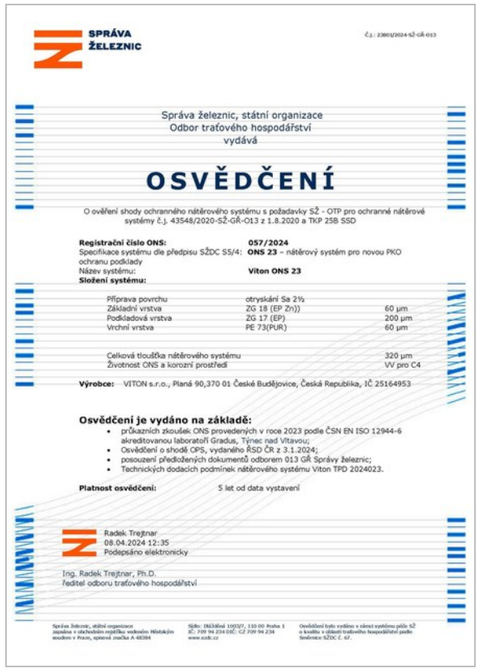
Osvědčení je vydáno na základě:
- průkazních zkoušek ONS provedených v roce 2023 podle ČSN EN ISO 12944-6 akreditovanou laboratoří Gradus, Týnec nad Vltavou;
- Osvědčení o shodě OPS, vydaného ŘSD ČR z 3.1.2024;
- posouzení předložených dokumentů odborem 013 GŘ Správy železnic;
- Technických dodacích podmínek nátěrového systému Viton TPD 2024002.

Platnost osvědčení: 5 let od data vystavení

Radek Trejtnar
09.04.2024 08:08
Podepsáno elektronicky

Ing. Radek Trejtnar, Ph.D.
ředitel odboru traťového hospodářství

Certifikat upravitelja češke željezničke infrastrukture (SŽ)
ONS 23 · sustav ZG 18 + ZG 17 + PE 73, C4



Správa železnic, státní organizace
Odbor traťového hospodářství
vydává

OSVĚDČENÍ

O ověření shody ochranného nátěrového systému s požadavky SŽ - OTP pro ochranné nátěrové systémy č.j. 43548/2020-SŽ-GŘ-O13 z 1.8.2020 a TKP 25B SSD

Registrační číslo ONS: **057/2024**
Specifikace systému dle předpisu SŽDC S5/4: **ONS 23** - nátěrový systém pro novou PKO ochranu podkladu
Název systému: **Viton ONS 23**
Složení systému:

Příprava povrchu	otryskání Sa 2½	
Základní vrstva	ZG 18 (EP Zn))	60 µm
Podkladová vrstva	ZG 17 (EP)	200 µm
Vrchní vrstva	PE 73(PUR)	60 µm
Celková tloušťka nátěrového systému		320 µm
Životnost ONS a korozní prostředí		VV pro C4

Výrobce: VITON s.r.o., Planá 90,370 01 České Budějovice, Česká Republika, IČ 25164953

Osvědčení je vydáno na základě:
- průkazních zkoušek ONS provedených v roce 2023 podle ČSN EN ISO 12944-6 akreditovanou laboratoří Gradus, Týnec nad Vltavou;
- Osvědčení o shodě OPS, vydaného ŘSD ČR z 3.1.2024;
- posouzení předložených dokumentů odborem 013 GŘ Správy železnic;
- Technických dodacích podmínek nátěrového systému Viton TPD 2024023.

Platnost osvědčení: 5 let od data vystavení

Radek Trejtnar
08.04.2024 12:35
Podepsáno elektronicky

Ing. Radek Trejtnar, Ph.D.
ředitel odboru traťového hospodářství

Certifikat upravitelja češke željezničke infrastrukture (SŽ)
ONS 92 · sustav ZG 17 + PE 73, C4



Správa železnic, státní organizace
Odbor traťového hospodářství
vydává

OSVĚDČENÍ

O ověření shody ochranného nátěrového systému s požadavky SŽ - OTP pro ochranné nátěrové systémy č.j. 43548/2020-SŽ-GŘ-O13 z 1.8.2020 a TKP 25B SSD

Registrační číslo ONS: **058/2024**
Specifikace systému dle předpisu SŽDC S5/4: **ONS 92** – pro žárově pozinkované podklady
Název systému: **Viton ONS 92**
Složení systému:

Podklad	žárově zinkování ponorem	~85 µm
Příprava povrchu	lehké abrazivní ometení	sweeping
Základní vrstva	ZG 17 (EP)	140 µm
Vrchní vrstva	PE 73 (PUR)	60 µm
Celková tloušťka nátěrového systému		200 µm
Celková tloušťka kombinovaného systému		~285 µm
Životnost ONS a korozní prostředí		VV pro C4

Výrobce: VITON s.r.o., Planá 90,370 01 České Budějovice, Česká Republika, IČ 25164953

Osvědčení je vydáno na základě:
- průkazních zkoušek ONS provedených v roce 2023 podle ČSN EN ISO 12944-6 akreditovanou laboratoří Gradus, Týnec nad Vltavou;
- Osvědčení o shodě OPS, vydaného ŘSD ČR z 3.1.2024;
- posouzení předložených dokumentů odborem 013 GŘ Správy železnic;
- Technických dodacích podmínek nátěrového systému Viton TPD 2024092.

Platnost osvědčení: 5 let od data vystavení

Radek Trejtnar
08.04.2024 12:34
Podepsáno elektronicky

Ing. Radek Trejtnar, Ph.D.
ředitel odboru traťového hospodářství

Certifikat za izravan dodir s hranom (SZÚ, CZ)
HAE 30 · samo RAL 9016



STÁTNÍ ZDRAVOTNÍ ÚSTAV
Šrobárova 49/48, Praha 10

Centrum toxikologie a zdravotní bezpečnosti
vydává na základě odborného posouzení SZÚ/16946/2025

OSVĚDČENÍ

č.: 26 0003

o shodě s požadavky
Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1935/2004 o materiálech a předmětech určených pro styk s potravinami, v platném znění
Nařízení Komise (ES) č. 1895/2005 o omezení použití některých epoxyderivátů v materiálech a předmětech určených pro styk s potravinami
Nařízení Komise (EU) č. 10/2011 o materiálech a předmětech z plastů určených pro styk s potravinami, ve znění Nařízení Komise (EU) č. 321/2011 až 2025/2240
Vyhlášky MZ ČR č. 38/2001 Sb. o hygienických požadavcích na výrobky určené pro styk s potravinami a pokrmy, v platném znění

výrobku:
Samozdklaďující vodouředitelná akrylátová barva HAE 30/RAL 9016,
použití pro nátěry odlitků, ocelových konstrukcí, palet, přepravek, boků, podlah a ostatních minerálních podkladů, dřeva a vybraných druhů plastů
na plechách, které mohou přicházet do přímého styku s potravinami s vyloučením silně kyselých potravin (tj. pH =< 3.7), při teplotě nepřesahující 40 °C.

výrobce / držitel:
VITON s.r.o.
Planá 90, 370 01 České Budějovice

Ing. Jitka Sosnovcová
Vedoucí NRL pro materiály určené pro styk s potravinami a pro výrobky pro děti do 3 let

RNDr. Hana Bendová, Ph.D.
vedoucí Centra toxikologie a zdravotní bezpečnosti

Čj.: SZÚ/16946/2025

Datum vydání: 29.1.2026

Platnost osvědčení: Tento certifikát je platný dva roky od data vydání, pokud nedojde ke změnám příslušné legislativy, výrobní technologie, použitých materiálů nebo jiných podmínek, které mají vliv na shodu výrobku.

STÁTNÍ ZDRAVOTNÍ ÚSTAV
Centrum toxikologie a zdravotní bezpečnosti
Šrobárova 49/48
100 00 Praha 10

Certifikati vrijede na dan revizije kataloga. Aktualni popis certifikata,
tehničke i sigurnosno-tehničke listove pronaći ćete na www.viton.cz i b2b.viton.cz.



VITON s.r.o.
Planá 90
370 01 České Budějovice
Češka

+420 381 581 022
+420 724 580 404

objednavky@viton.cz
www.viton.cz

Narudžbe i cijene online: b2b.viton.cz

Pojedinosti o svakom proizvodu pronaći ćete u Vodiču kroz asortiman VITON na b2b.viton.cz.

Vaš regionalni trgovac:

viton

Revizija 11/2026