viton

GHIDUL GAMEI DE PRODUSE

Revizia 11/2026

Bună ziua,

în comunicarea zilnică cu clienţii şi cu distribuitorii noştri regionali mă confrunt adesea cu întrebări asemănătoare. Ce vopsea să aleg? Pe ce suport se poate aplica? Care este randamentul ei şi ce diluant sau întăritor trebuie folosit?

Tocmai de aceea am pregătit **Ghidul gamei de produse VITON** – un instrument practic care vă uşurează orientarea în oferta noastră şi alegerea produsului potrivit.

În timp ce **Catalogul de produse 2026** oferă o prezentare completă a gamei, iar fişele tehnice furnizează informaţii detaliate despre fiecare produs, acest ghid este veriga de legătură dintre ele. Clar, uşor de înţeles şi cu tot ce este mai important într-un singur loc.

Cum să folosiţi ghidul? Pe **paginile 3 şi 4** găsiţi o selecţie rapidă a produselor în funcţie de tipul suportului. În versiunea electronică este suficient să faceţi clic pe produsul ales şi veţi ajunge direct la pagina cu prezentarea sa detaliată.

Pe lângă aceste materiale aveţi la dispoziţie şi instrumentele noastre digitale. Pe **www.viton.cz** găsiţi propuneri de sisteme de vopsire pentru diferite domenii şi alte informaţii utile. Portalul B2B **b2b.viton.cz** serveşte la crearea sistemelor de vopsire, la calcularea ofertelor detaliate pe articole şi, mai ales, la comandarea comodă a produselor noastre.

Toate aceste instrumente se completează reciproc şi au un scop comun – să vă uşureze drumul de la alegerea vopselei potrivite până la comandarea ei.

M-aş bucura ca acest ghid să devină ajutorul dumneavoastră de zi cu zi – fie în discuţiile cu clienţii, la pregătirea unei oferte sau direct la tejgheaua de vânzare.

Iar dacă aveţi nevoie de sfaturi privind alegerea produsului, sistemul de vopsire sau o ofertă de preţ, nu ezitaţi să mă contactaţi. Vă voi ajuta cu plăcere.

Ing. Jan Masopust
departamentul de vânzări VITON s.r.o.
tel. +420 724 394 639 · cz06@viton.cz

Pe ce suport?

VOPSELE BICOMPONENTE – cu întăritor

✓ = adecvat conform fișei tehnice · număr = pagina produsului

Produs		Tip	 Oțel	 Inox	 Zinc	 Aluminiu	 Cupru	 Lemn	 Miner.	 Plastic	Pag.
Poliuretanice · grunduri											
PF 22	Grund și filler poliuretanic bicomponent, cu uscare rapidă	grund	✓		✓	✓					5
Poliuretanice · autogrunduitoare și finisaje											
PE 33	Vopsea poliuretanică 2 în 1 – grund și finisaj	grund și finisaj	✓		✓	✓		✓	✓		6
PE 73	Vopsea poliuretanică 2 în 1 HS – grund și finisaj	grund și finisaj	✓		✓				✓		7
PE 73 DB	Vopsea poliuretanică 2 în 1 HS în nuanțe DB	grund și finisaj	✓		✓						8
PE 84	Vopsea poliuretanică 2 în 1 HS – grund și finisaj	grund și finisaj	✓		✓				✓		9
Epoxidice · grunduri											
ZG 11	Grund epoxidic anticoroziv	grund	✓		✓				✓		10
ZG 13	Grund epoxidic anticoroziv	grund	✓	✓	✓	✓			✓		11
ZG 17	Grund epoxidic anticoroziv HS	grund	✓	✓	✓	✓			✓		12
ZG 18	Grund epoxidic cu zinc (ZnR)	grund	✓								13
ZG 19	Vopsea epoxidică cu oxid de fier micaceu	grund	✓		✓						14
Epoxidice · autogrunduitoare și finisaje											
ZE 53	Vopsea epoxidică 2 în 1 – grund și finisaj	grund și finisaj	✓	✓	✓				✓		15
Epoxidice · amorse de penetrare											
ZP 10	Amorsă epoxidică transparentă de penetrare pentru suporturi minerale umede	grund și finisaj							✓		16
Acrilice · finisaje											
ACE 590	Vopsea acrilică bicomponentă de finisaj	finisaj	✓								17
Altele · grunduri											
WP 10	Grund reactiv pentru oțel și metale ușoare	grund	✓	✓	✓	✓	✓				18

VITON s.r.o. · Planá 90, 370 01 České Budějovice, Republica Cehă · +420 381 581 022 · info@viton.cz · www.viton.cz

Pe ce suport?

VOPSELE MONOCOMPONENTE – fără întăritor

✓ = adecvat conform fișei tehnice · număr = pagina produsului

Produs		Tip	 Oțel	 Inox	 Zinc	 Aluminiu	 Cupru	 Lemn	 Miner.	 Plastic	Pag.
Alchidice · grunduri											
KG 09	Grund alchidic anticoroziv	grund	✓					✓			19
KG 11	Grund alchidic anticoroziv	grund	✓					✓			20
KG 13	Grund alchidic cu uscare rapidă, pentru pulverizare	grund	✓								21
EG 11	Grund epoxiesteric anticoroziv	grund	✓		✓						22
Alchidice · autogrunduitoare și finisaje											
KE 20	Vopsea alchidică autogrunduitoare extrarapidă 3 în 1	grund și finisaj	✓								23
KE 30	Vopsea alchidică autogrunduitoare 3 în 1	grund și finisaj	✓					✓			24
KE 31	Vopsea alchid-uretanică autogrunduitoare 3 în 1	grund și finisaj	✓					✓			25
KE 53	Vopsea alchidică autogrunduitoare 3 în 1	grund și finisaj	✓					✓			26
KE 54	Vopsea alchid-uretanică autogrunduitoare 3 în 1	grund și finisaj	✓					✓			27
KE 68	Vopsea alchidică autogrunduitoare cu luciu înalt	grund și finisaj	✓					✓			28
S 2013	Vopsea alchid-uretanică autogrunduitoare 3 în 1	grund și finisaj	✓					✓			29
Acrilice (pe bază de solvent) · autogrunduitoare și finisaje											
AE 31	Vopsea acrilică autogrunduitoare 2 în 1, cu uscare rapidă	grund și finisaj	✓		✓	✓		✓	✓		30
KOVÁŘSKÁ BARVA	Vopsea cu efect de fier forjat 2 în 1	grund și finisaj	✓		✓	✓					31
AC 28	Vopsea acrilică monocomponentă pentru materiale plastice și metale	grund și finisaj	✓		✓	✓		✓		✓	32
Acrilice (pe bază de solvent) · finisaje											
AC 24	Vopsea acrilică monocomponentă de finisaj	finisaj								✓	33
Acrilice hidrodiluabile · grunduri											
HAG 08	Vopsea hidrodiluabilă 2 în 1 – grund și finisaj	grund și finisaj	✓		✓	✓		✓	✓		34
Acrilice hidrodiluabile · autogrunduitoare și finisaje											
HAE 30	Vopsea hidrodiluabilă autogrunduitoare 3 în 1	grund și finisaj	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	35
HAE 34	Vopsea hidrodiluabilă autogrunduitoare 3 în 1	grund și finisaj	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	36
Acrilice hidrodiluabile · lac pentru suporturi minerale											
HYDROPROTECT	Lac protector hidrodiluabil pentru suprafețe minerale	finisaj							✓		37
Speciale · vopsele ignifuge și lazură											
PLAMOSTOP D	Vopsea ignifugă hidrodiluabilă pentru lemn	ignifugă						✓			38
PLAMOSTOP P9	Vopsea ignifugă hidrodiluabilă pentru metal	ignifugă	✓		✓				✓		39
TIXODECOR	Lazură gel în strat subțire, cu filtru UV	finisaj						✓			40

VITON s.r.o. · Planá 90, 370 01 České Budějovice, Republica Cehă · +420 381 581 022 · info@viton.cz · www.viton.cz



PF 22

Grund și filler poliuretanic bicomponent, cu uscare rapidă

bicomponentă · **grund** · pe bază de solvent · semimat

Oțel	Inox	Zinc	Aluminiu	Cupru	Lemn	Minerale	Plastic
✓	✗	✓	✓	✗	✗	✗	✗

NUANȚE
RAL 1001, RAL 7035, RAL 9005

ÎNTĂRITOR
PH 92 · 8 : 1
recomandat; se poate și PH 93 · în greutate

DILUANT
PT 03 / PT 05
pulverizare 0–15 % vol. · pensulă 0–18 % vol.

USCARE (cu PH 92)
3 h
până la manipulare · praf 15 min · atingere 1 h

TIMP DE LUCRU (cu PH 92)
3,5 h
după amestecarea cu întăritorul

RANDAMENT
10,4–10,9 m²/kg
la 40 µm peliculă uscată

APLICARE
airless · pneumatic · pensulă · rolă

ASPECT
semimat
20 GU

GRUND POTRIVIT **WP 10** pag. 18 (conform fișelor tehnice)

ÎNTĂRITORI
PH 92 extrarapid, recomandat: timp de lucru 3,5 h, praf 15 min, atingere 1 h, manipulare 3 h
PH 93 universal: timp de lucru 3,5 h, praf 30 min, atingere 5 h, manipulare 10 h

CONDIȚII DE APLICARE
Temperatura aerului ambiant, a suprafeței și a vopselei nu trebuie să scadă sub +5°C în timpul aplicării și uscării. Umiditatea relativă a aerului nu trebuie să depășească 80%. Temperatura suprafeței de vopsit trebuie să fie cu cel puțin 3°C peste punctul de rouă.

FINISAJ POTRIVIT
PE 33 pag. 6 **PE 73** pag. 7 **PE 73 DB** pag. 8 **PE 84** pag. 9 **ACE 590** pag. 17 (conform fișelor tehnice)

AMBALAJE – CE SĂ VINDEȚI ÎMPREUNĂ CU EA

Vopsea	Întăritor	Diluant – pulverizare	Diluant – pensulă / rolă
cu întăritor PH 92 (8 : 1 în greutate) – recomandat			
4 kg	PH 92 0,5 kg	PT 03 0,5 l	PT 03 0,5 l
12 kg	PH 92 1,5 kg	PT 03 1 l	PT 03 2× 1 l sau 4 l
cu întăritor PH 93 (8 : 1 în greutate)			
4 kg	PH 93 0,5 kg	PT 03 0,5 l	PT 03 0,5 l
12 kg	PH 93 1,5 kg	PT 03 1 l	PT 03 2× 1 l sau 4 l



PE 33

Vopsea poliuretanică 2 în 1 – grund şi finisaj

bicomponentă · **grund şi finisaj** · pe bază de solvent · semimat

Oţel	Inox	Zinc	Aluminiu	Cupru	Lemn	Minerale	Plastic
✓	✗	✓	✓	✗	✓	✓	✗

NUANŢE
RAL, VIT, NCS

ÎNTĂRITOR
PH 97 · 20 : 1
recomandat; se poate şi PH 92, PH 95 · în greutate

DILUANT
PT 03 / PT 05
pulverizare 0–20 % vol. · pensulă 0–24 % vol.

USCARE
8 h
până la manipulare · praf 25 min · atingere 6 h

TIMP DE LUCRU
3,5 ore
după amestecarea cu întăritorul

RANDAMENT
10,7 m²/kg
la 40 µm peliculă uscată

APLICARE
airless · pneumatic · pensulă · rolă

ASPECT
semimat
30 GU

GRUND POTRIVIT **PF 22** pag. 5 **ZG 11** pag. 10 **ZG 13** pag. 11 **ZG 17** pag. 12 **ZG 18** pag. 13 **ZG 19** pag. 14 **WP 10** pag. 18 **KG 13** pag. 21 **EG 11** pag. 22 (conform fişelor tehnice)

ÎNTĂRITORI
PH 97 HS universal, recomandat
PH 92 extrarapid
PH 95 rapid
Fişa tehnică indică timpii de lucru şi de uscare o singură dată, fără a face distincţie între întăritori – vezi datele de mai sus.

CONDIŢII DE APLICARE
Temperatura aerului ambiant, a suprafeţei şi a vopselei nu trebuie să scadă sub +5°C în timpul aplicării şi uscării. Umiditatea relativă a aerului nu trebuie să depăşească 80%. Temperatura suprafeţei de vopsit trebuie să fie cu cel puţin 3°C peste punctul de rouă.

REVOPSIRE
Pulverizaţi al doilea strat deja după 45 de minute de la primul

AMBALAJE – CE SĂ VINDEŢI ÎMPREUNĂ CU EA

Vopsea	Întăritor	Diluant – pulverizare	Diluant – pensulă / rolă
cu întăritor PH 97 (20 : 1 în greutate) – recomandat			
0,8 kg	PH 97 0,04 kg	PT 03 0,5 l	PT 03 0,5 l
3 kg	PH 97 0,15 kg	PT 03 0,5 l	PT 03 0,5 l
12 kg	PH 97 0,6 kg	PT 03 2× 1 l sau 4 l	PT 03 2× 1 l sau 4 l
24 kg	PH 97 1,2 kg	PT 03 4 l sau 3× 1 l	PT 03 4 l sau 3× 1 l
cu întăritor PH 92 (12 : 1 în greutate)			
12 kg	PH 92 1 kg	PT 03 2× 1 l sau 4 l	PT 03 2× 1 l sau 4 l
24 kg	PH 92 2 kg	PT 03 4 l sau 3× 1 l	PT 03 4 l sau 3× 1 l
cu întăritor PH 95 (12 : 1 în greutate)			
12 kg	PH 95 1 kg	PT 03 2× 1 l sau 4 l	PT 03 2× 1 l sau 4 l
24 kg	PH 95 2 kg	PT 03 4 l sau 3× 1 l	PT 03 4 l sau 3× 1 l



PE 73

Vopsea poliuretanică 2 în 1 HS – grund şi finisaj

bicomponentă · **grund şi finisaj** · pe bază de solvent · semilucios

Oţel ✓	Inox ✗	Zinc ✓	Aluminiu ✗	Cupru ✗	Lemn ✗	Minerale ✓	Plastic ✗

NUANŢE
RAL, VIT, NCS

ÎNTĂRITOR
PH 97 · 12 : 1
recomandat; se poate şi PH 92, PH 95 · în greutate

DILUANT
PT 03 / PT 05
pulverizare nu se diluează · pensulă nu se diluează

USCARE (cu PH 97)
15 h
până la manipulare · praf 1 h · atingere 8 h

TIMP DE LUCRU (cu PH 97)
3,5 h
după amestecarea cu întăritorul

RANDAMENT
10–10,8 m²/kg
la 40 µm peliculă uscată

APLICARE
airless · pneumatic · pensulă · rolă

ASPECT
semilucios
50 GU

GRUND POTRIVIT **PF 22** pag. 5 **ZG 11** pag. 10 **ZG 13** pag. 11 **ZG 17** pag. 12 **ZG 18** pag. 13 **ZG 19** pag. 14 **WP 10** pag. 18 **KG 13** pag. 21 **EG 11** pag. 22 (conform fişelor tehnice)

ÎNTĂRITORI
PH 97 HS universal, recomandat: timp de lucru 3,5 h, praf 1 h, atingere 8 h, manipulare 15 h
PH 92 extrarapid: timp de lucru 2 h, praf 15 min, atingere 40 min, manipulare 1 h
PH 95 rapid: timp de lucru 4 h, praf 35 min, atingere 1 h 40 min, manipulare 3 h

CONDIŢII DE APLICARE
Temperatura aerului ambiant, a suprafeţei şi a vopselei nu trebuie să scadă sub +5°C în timpul aplicării şi uscării. Umiditatea relativă a aerului nu trebuie să depăşească 80%. Temperatura suprafeţei de vopsit trebuie să fie cu cel puţin 3°C peste punctul de rouă.

REVOPSIRE
La pulverizare, al doilea strat se poate aplica deja după 60 de minute; la aplicarea cu pensula sau rola se recomandă un interval de 16 ore între straturi.

CERTIFICĂRI
Certificat Správa železnic (administraţia infrastructurii feroviare din Cehia; categoria de corozivitate C4, valabil până la 4/2029): ONS 02 – pentru suporturi metalice metalizate prin pulverizare termică, sistem ZG 17 + PE 73; ONS 23 – sistem de vopsire pentru o nouă protecţie anticorozivă a suportului, sistem ZG 18 + ZG 17 + PE 73; ONS 92 – pentru suporturi zincate termic, sistem ZG 17 + PE 73.

AMBALAJE – CE SĂ VINDEŢI ÎMPREUNĂ CU EA

Vopsea	Întăritor	Diluant – pulverizare	Diluant – pensulă / rolă
cu întăritor PH 97 (12 : 1 în greutate) – recomandat			
0,8 kg	**PH 97 0,1 kg** cântăriţi 0,067 kg	**PT 03 0,5 l**	**PT 03 0,5 l**
3 kg	**PH 97 0,25 kg**	**PT 03 0,5 l**	**PT 03 0,5 l**
12 kg	**PH 97 1 kg**	**PT 03 1 l**	**PT 03 1 l**
24 kg	**PH 97 2 kg**	**PT 03 2× 1 l** sau 4 l	**PT 03 2× 1 l** sau 4 l
cu întăritor PH 92 (8 : 1 în greutate)			
12 kg	**PH 92 1,5 kg**	**PT 03 1 l**	**PT 03 1 l**
24 kg	**PH 92 3 kg**	**PT 03 2× 1 l** sau 4 l	**PT 03 2× 1 l** sau 4 l
cu întăritor PH 95 (8 : 1 în greutate)			
12 kg	**PH 95 1,5 kg**	**PT 03 1 l**	**PT 03 1 l**
24 kg	**PH 95 3 kg**	**PT 03 2× 1 l** sau 4 l	**PT 03 2× 1 l** sau 4 l



PE 73 DB

Vopsea poliuretanică 2 în 1 HS în nuanţe DB

bicomponentă · **grund şi finisaj** · pe bază de solvent · semilucios

Oţel	Inox	Zinc	Aluminiu	Cupru	Lemn	Minerale	Plastic
✓	✗	✓	✗	✗	✗	✗	✗

NUANŢE
DB

ÎNTĂRITOR
PH 97 · 12 : 1
recomandat; se poate şi PH 92, PH 95 · în greutate

DILUANT
PT 03
pulverizare 0–13 % vol. · pensulă 0–19 % vol.

USCARE (cu PH 97)
1 h
până la manipulare · praf 20 min · atingere 45 min

TIMP DE LUCRU (cu PH 97)
3 h
după amestecarea cu întăritorul

RANDAMENT
9,5–9,9 m²/kg
la 40 µm peliculă uscată

APLICARE
airless · pneumatic · pensulă · rolă

ASPECT
semilucios
50 GU

GRUND POTRIVIT **PF 22** pag. 5 **ZG 13** pag. 11 **ZG 17** pag. 12 **ZG 18** pag. 13 **ZG 19** pag. 14 **WP 10** pag. 18 **KG 13** pag. 21 **EG 11** pag. 22 (conform fişelor tehnice)

ÎNTĂRITORI
PH 97 HS universal, recomandat: timp de lucru 3 h, praf 20 min, atingere 45 min, manipulare 1 h
PH 92 extrarapid: timp de lucru 3,5 h, praf 10 min, atingere 30 min, manipulare 45 min
PH 95 rapid: timp de lucru 3 h, praf 10 min, atingere 35 min, manipulare 1 h 20 min

CONDIŢII DE APLICARE
Temperatura aerului ambiant, a suprafeţei şi a vopselei nu trebuie să scadă sub +5°C în timpul aplicării şi uscării. Umiditatea relativă a aerului nu trebuie să depăşească 80%. Temperatura suprafeţei de vopsit trebuie să fie cu cel puţin 3°C peste punctul de rouă.

REVOPSIRE
La aplicarea cu pensula sau rola, intervalul recomandat între straturi este de 16 ore; la aplicarea prin pulverizare airless, următorul strat se poate aplica după 60 de minute.

AMBALAJE – CE SĂ VINDEŢI ÎMPREUNĂ CU EA

Vopsea	Întăritor	Diluant – pulverizare	Diluant – pensulă / rolă
cu întăritor PH 97 (12 : 1 în greutate) – recomandat			
12 kg	PH 97 1 kg	PT 03 1 l	PT 03 1 l
24 kg	PH 97 2 kg	PT 03 2× 1 l sau 4 l	PT 03 4 l sau 2× 1 l
cu întăritor PH 92 (8 : 1 în greutate)			
12 kg	PH 92 1,5 kg	PT 03 1 l	PT 03 2× 1 l sau 4 l
24 kg	PH 92 3 kg	PT 03 2× 1 l sau 4 l	PT 03 4 l sau 3× 1 l
cu întăritor PH 95 (8 : 1 în greutate)			
12 kg	PH 95 1,5 kg	PT 03 1 l	PT 03 2× 1 l sau 4 l
24 kg	PH 95 3 kg	PT 03 2× 1 l sau 4 l	PT 03 4 l sau 3× 1 l



PE 84

Vopsea poliuretanică 2 în 1 HS – grund şi finisaj

bicomponentă · **grund şi finisaj** · pe bază de solvent · luciu înalt

Oţel	Inox	Zinc	Aluminiu	Cupru	Lemn	Minerale	Plastic
✓	✗	✓	✗	✗	✗	✓	✗

NUANŢE
RAL, VIT, NCS

ÎNTĂRITOR
PH 97 · 9 : 1
recomandat; se poate şi PH 92, PH 95 · în greutate

DILUANT
PT 03 / PT 05
pulverizare 0–7 % vol. · pensulă nu se diluează

USCARE (cu PH 97)
16 h
până la manipulare · praf 1 h 20 min · atingere 8 h

TIMP DE LUCRU (cu PH 97)
4,5 h
după amestecarea cu întăritorul

RANDAMENT
11,2–12 m²/kg
la 40 µm peliculă uscată

APLICARE
airless · pneumatic · pensulă · rolă

ASPECT
luciu înalt
95 GU

GRUND POTRIVIT **PF 22** pag. 5 **ZG 11** pag. 10 **ZG 13** pag. 11 **ZG 17** pag. 12 **ZG 18** pag. 13 **ZG 19** pag. 14 **WP 10** pag. 18 **KG 13** pag. 21 **EG 11** pag. 22 (conform fişelor tehnice)

ÎNTĂRITORI
PH 97 HS universal, recomandat: timp de lucru 4,5 h, praf 1 h 20 min, atingere 8 h, manipulare 16 h
PH 92 extrarapid: timp de lucru 2,5 h, praf 45 min, atingere 2 h 50 min, manipulare 3 h 20 min
PH 95 rapid: timp de lucru 4 h, praf 45 min, atingere 4 h 10 min, manipulare 7 h

CONDIŢII DE APLICARE
Temperatura aerului ambiant, a suprafeţei şi a vopselei nu trebuie să scadă sub +5°C în timpul aplicării şi uscării. Umiditatea relativă a aerului nu trebuie să depăşească 80%. Temperatura suprafeţei de vopsit trebuie să fie cu cel puţin 3°C peste punctul de rouă.

REVOPSIRE
Al doilea strat se poate pulveriza după 60 de minute de la pulverizarea primului strat sau după 16 ore la aplicarea cu pensula sau rola.

AMBALAJE – CE SĂ VINDEŢI ÎMPREUNĂ CU EA

Vopsea	Întăritor	Diluant – pulverizare	Diluant – pensulă / rolă
cu întăritor PH 97 (9 : 1 în greutate) – recomandat			
0,8 kg	**PH 97 0,1 kg** cântăriţi 0,089 kg	**PT 03 0,5 l**	**PT 03 0,5 l**
3,6 kg	**PH 97 0,4 kg**	**PT 03 0,5 l**	**PT 03 0,5 l**
9 kg	**PH 97 1 kg**	**PT 03 0,5 l**	**PT 03 0,5 l**
18 kg	**PH 97 2 kg**	**PT 03 1 l**	**PT 03 1 l**
cu întăritor PH 92 (6 : 1 în greutate)			
9 kg	**PH 92 1,5 kg**	**PT 03 0,5 l**	**PT 03 0,5 l**
18 kg	**PH 92 3 kg**	**PT 03 1 l**	**PT 03 1 l**
cu întăritor PH 95 (6 : 1 în greutate)			
9 kg	**PH 95 1,5 kg**	**PT 03 0,5 l**	**PT 03 0,5 l**
18 kg	**PH 95 3 kg**	**PT 03 1 l**	**PT 03 1 l**

VITON s.r.o. · Planá 90, 370 01 České Budějovice, Republica Cehă · +420 381 581 022 · info@viton.cz · www.viton.cz



ZG 11

Grund epoxidic anticoroziv

bicomponentă · **grund** · pe bază de solvent · mat

Oțel	Inox	Zinc	Aluminiu	Cupru	Lemn	Minerale	Plastic
✓	✗	✓	✗	✗	✗	✓	✗

NUANȚE
RAL 7035

ÎNTĂRITOR
ZH 93 · 7 : 1
recomandat · în greutate

DILUANT
ZT 03
pulverizare 0–7 % vol. · pensulă 0–7 % vol.

USCARE
2 h
până la manipulare · praf 15 min · atingere 45 min

TIMP DE LUCRU
3 ore
după amestecarea cu întăritorul

RANDAMENT
8,7 m²/kg
la 40 µm peliculă uscată

APLICARE
airless · pneumatic · pensulă · rolă

ASPECT
mat
2 GU

GRUND POTRIVIT **ZG 18** pag. 13 **WP 10** pag. 18 (conform fișelor tehnice)

CONDIȚII DE APLICARE Temperatura aerului ambiant, a suprafeței și a vopselei nu trebuie să scadă sub +5°C în timpul aplicării și uscării. Umiditatea relativă a aerului nu trebuie să depășească 80%. Temperatura suprafeței de vopsit trebuie să fie cu cel puțin 3°C peste punctul de rouă.

REVOPSIRE Vopselele de finisaj următoare PE 33, PE 73, PE 84, ZE 53, KE 53, KE 54 se pot pulveriza deja după 45 de minute. Pentru o duritate mai mare, o uscare mai rapidă și o suprafață mai netedă sau la aplicarea cu pensula/rola, recomandăm aplicarea vopselei de finisaj după 16 ore.

FINISAJ POTRIVIT **PE 33** pag. 6 **PE 73** pag. 7 **PE 84** pag. 9 **ZE 53** pag. 15 **KE 53** pag. 26 **KE 54** pag. 27 (conform fișelor tehnice)

AMBALAJE – CE SĂ VINDEȚI ÎMPREUNĂ CU EA

Vopsea	Întăritor	Diluant – pulverizare	Diluant – pensulă / rolă
28 kg	ZH 93 4 kg	ZT 03 1 l	ZT 03 1 l



ZG 13

Grund epoxidic anticoroziv

bicomponentă · **grund** · pe bază de solvent · mat

Oțel	Inox	Zinc	Aluminiu	Cupru	Lemn	Minerale	Plastic
✓	✓	✓	✓	✗	✗	✓	✗

NUANȚE
RAL 7035

ÎNTĂRITOR
ZH 93 · 6 : 1
recomandat; se poate și ZH 91 · în greutate

DILUANT
ZT 03
pulverizare 0–10 % vol. · pensulă 0–11 % vol.

USCARE (cu ZH 93)
3 h
până la manipulare · praf 35 min · atingere 1 h

TIMP DE LUCRU (cu ZH 93)
3 h
după amestecarea cu întăritorul

RANDAMENT
10,5 m²/kg
la 40 µm peliculă uscată

APLICARE
airless · pneumatic · pensulă · rolă

ASPECT
mat
2 GU

GRUND POTRIVIT **ZG 18** pag. 13 **WP 10** pag. 18 (conform fișelor tehnice)

ÎNTĂRITORI
ZH 93 universal, recomandat: timp de lucru 3 h, praf 35 min, atingere 1 h, manipulare 3 h
ZH 91 rapid: timp de lucru 3 h, praf 10 min, atingere 55 min, manipulare 1 h 15 min

CONDIȚII DE APLICARE
Temperatura aerului ambiant, a suprafeței și a vopselei nu trebuie să scadă sub +5°C în timpul aplicării și uscării. Umiditatea relativă a aerului nu trebuie să depășească 80%. Temperatura suprafeței de vopsit trebuie să fie cu cel puțin 3°C peste punctul de rouă.

REVOPSIRE
Ca straturi de finisaj se pot utiliza după 30 de minute vopsele de tip PE, ZE sau KE. Pentru o duritate mai mare, o uscare mai rapidă și o suprafață mai netedă, sau la aplicarea cu pensula ori rola, recomandăm aplicarea stratului de finisaj după 16 ore.

FINISAJ POTRIVIT
PE 33 pag. 6 **PE 73** pag. 7 **PE 73 DB** pag. 8 **PE 84** pag. 9 **ZG 19** pag. 14 **ZE 53** pag. 15 **KE 20** pag. 23 **KE 30** pag. 24 **KE 31** pag. 25 **KE 53** pag. 26 **KE 54** pag. 27 **KE 68** pag. 28 (conform fișelor tehnice)

AMBALAJE – CE SĂ VINDEȚI ÎMPREUNĂ CU EA

Vopsea	Întăritor	Diluant – pulverizare	Diluant – pensulă / rolă
cu întăritor ZH 93 (6 : 1 în greutate) – recomandat			
0,6 kg	ZH 93 0,1 kg	ZT 03 0,5 l	ZT 03 0,5 l
3 kg	ZH 93 0,5 kg	ZT 03 0,5 l	ZT 03 0,5 l
12 kg	ZH 93 2 kg	ZT 03 1 l	ZT 03 1 l
24 kg	ZH 93 4 kg	ZT 03 2× 1 l sau 4 l	ZT 03 2× 1 l sau 4 l
cu întăritor ZH 91 (12 : 1 în greutate)			
12 kg	ZH 91 1 kg	ZT 03 1 l	ZT 03 1 l
24 kg	ZH 91 2 kg	ZT 03 2× 1 l sau 4 l	ZT 03 2× 1 l sau 4 l



ZG 17

Grund epoxidic anticoroziv HS

bicomponentă · **grund** · pe bază de solvent · semimat · 30 GU

Oțel	Inox	Zinc	Aluminiu	Cupru	Lemn	Minerale	Plastic
✓	✓	✓	✓	✗	✗	✓	✗

NUANȚE
RAL 7032, RAL 7035, VIT 0100, VIT 0110, VIT 0840

ÎNTĂRITOR
ZH 96 · 10 : 1
recomandat · în greutate

DILUANT
ZT 03
pulverizare 0–13 % vol. · pensulă 0–17 % vol.

USCARE
3 h
până la manipulare · praf 70 min · atingere 2,5 h

TIMP DE LUCRU
2 ore
după amestecarea cu întăritorul

RANDAMENT
12,0 m²/kg
la 40 µm peliculă uscată

APLICARE
airless · pneumatic · pensulă · rolă

GRUND POTRIVIT **ZG 18** pag. 13 **WP 10** pag. 18 (conform fişelor tehnice)

CONDIȚII DE APLICARE
Temperatura aerului ambiant, a suprafeței și a vopselei nu trebuie să scadă sub +5°C în timpul aplicării și uscării. Umiditatea relativă a aerului nu trebuie să depășească 80%. Temperatura suprafeței de vopsit trebuie să fie cu cel puțin 3°C peste punctul de rouă.

REVOPSIRE
Vopselele de finisaj de tip PE sau ZE se pot aplica, la nevoie, deja după 2 ore, în funcţie de condiţii şi de tipul vopselei de finisaj. Pentru o duritate mai mare, o uscare mai rapidă şi o suprafaţă mai netedă la aplicarea cu pensula sau rola, se recomandă aplicarea vopselei de finisaj după 16 ore.

FINISAJ POTRIVIT
PE 33 pag. 6 **PE 73** pag. 7 **PE 73 DB** pag. 8 **PE 84** pag. 9 **ZG 19** pag. 14 **ZE 53** pag. 15 (conform fişelor tehnice)

CERTIFICĂRI
Certificat Správa železnic (administrația infrastructurii feroviare din Cehia; categoria de corozivitate C4, valabil până la 4/2029): ONS 02 – pentru suporturi metalice metalizate prin pulverizare termică, sistem ZG 17 + PE 73; ONS 23 – sistem de vopsire pentru o nouă protecţie anticorozivă a suportului, sistem ZG 18 + ZG 17 + PE 73; ONS 92 – pentru suporturi zincate termic, sistem ZG 17 + PE 73.

AMBALAJE – CE SĂ VINDEȚI ÎMPREUNĂ CU EA

Vopsea	Întăritor	Diluant – pulverizare	Diluant – pensulă / rolă
15 kg	ZH 96 1,5 kg	ZT 03 1 l	ZT 03 2× 1 l sau 4 l
30 kg	ZH 96 3 kg	ZT 03 4 l sau 2× 1 l	ZT 03 4 l sau 3× 1 l



ZG 18

Grund epoxidic cu zinc (ZnR)

bicomponentă · **grund** · pe bază de solvent · mat

Oțel ✓	Inox ✗	Zinc ✗	Aluminiu ✗	Cupru ✗	Lemn ✗	Minerale ✗	Plastic ✗

NUANȚE
VIT 0113

ÎNTĂRITOR
ZH 96 · 30 : 1
recomandat · în greutate

DILUANT
ZT 03
pulverizare 0–6 % vol. · pensulă 0–10 % vol.

USCARE
3,5 h
până la manipulare · praf 15 min · atingere 3 h

TIMP DE LUCRU
1,5 ore
după amestecarea cu întăritorul

RANDAMENT
6,4 m²/kg
la 40 µm peliculă uscată

APLICARE
airless · pensulă · rolă

ASPECT
mat
5 GU

CONDIȚII DE APLICARE

Temperatura aerului ambiant, a suprafeței și a vopselei nu trebuie să scadă sub +5°C în timpul aplicării și uscării. Umiditatea relativă a aerului nu trebuie să depășească 80%. Temperatura suprafeței de vopsit trebuie să fie cu cel puțin 3°C peste punctul de rouă.

FINISAJ POTRIVIT

PE 33 pag. 6 **PE 73** pag. 7 **PE 73 DB** pag. 8 **PE 84** pag. 9 **ZG 11** pag. 10 **ZG 13** pag. 11 **ZG 17** pag. 12 **ZG 19** pag. 14 **ZE 53** pag. 15 (conform fișelor tehnice)

CERTIFICĂRI

Certificat Správa železnic (administrația infrastructurii feroviare din Cehia; categoria de corozivitate C4, valabil până la 4/2029): ONS 23 – sistem de vopsire pentru o nouă protecție anticorozivă a suportului, sistem ZG 18 + ZG 17 + PE 73.

AMBALAJE – CE SĂ VINDEȚI ÎMPREUNĂ CU EA

Vopsea	Întăritor	Diluant – pulverizare	Diluant – pensulă / rolă
15 kg	ZH 96 0,5 kg	ZT 03 0,5 l	ZT 03 0,5 l
30 kg	ZH 96 1 kg	ZT 03 0,5 l	ZT 03 1 l



ZG 19

Vopsea epoxidică cu oxid de fier micaceu

bicomponentă · **grund** · pe bază de solvent · semilucios

Oțel	Inox	Zinc	Aluminiu	Cupru	Lemn	Minerale	Plastic
✓	✗	✓	✗	✗	✗	✗	✗

NUANȚE
VIT 0111

ÎNTĂRITOR
ZH 96 · 8 : 1
recomandat · în greutate

DILUANT
ZT 03
pulverizare 0–20 % vol. · pensulă 0–20 % vol.

USCARE
3 h
până la manipulare · praf 50 min · atingere 2,5 h

TIMP DE LUCRU
2 h
după amestecarea cu întăritorul

RANDAMENT
12,8 m²/kg
la 40 µm peliculă uscată

APLICARE
airless · pensulă · rolă

ASPECT
semilucios
50 GU

GRUND POTRIVIT **ZG 13** pag. 11 **ZG 17** pag. 12 **ZG 18** pag. 13 **WP 10** pag. 18 (conform fișelor tehnice)

CONDIȚII DE APLICARE
Temperatura aerului ambiant, a suprafeței și a vopselei nu trebuie să scadă sub +5°C în timpul aplicării și uscării. Umiditatea relativă a aerului nu trebuie să depășească 80%. Temperatura suprafeței de vopsit trebuie să fie cu cel puțin 3°C peste punctul de rouă.

REVOPSIRE
Vopselele de finisaj următoare de tip ZE și PE se pot aplica deja după 60 de minute; pentru o duritate mai mare, o uscare mai rapidă și o suprafață mai netedă sau la aplicarea cu pensula ori rola se recomandă aplicarea vopselei de finisaj după 16 ore.

FINISAJ POTRIVIT
PE 33 pag. 6 **PE 73** pag. 7 **PE 73 DB** pag. 8 **PE 84** pag. 9 **ZE 53** pag. 15 (conform fișelor tehnice)

AMBALAJE – CE SĂ VINDEȚI ÎMPREUNĂ CU EA

Vopsea	Întăritor	Diluant – pulverizare	Diluant – pensulă / rolă
24 kg	ZH 96 3 kg	**ZT 03 4 l** sau 3× 1 l	**ZT 03 4 l** sau 3× 1 l



ZE 53

Vopsea epoxidică 2 în 1 – grund şi finisaj

bicomponentă · **grund şi finisaj** · pe bază de solvent · semimat

Oţel	Inox	Zinc	Aluminiu	Cupru	Lemn	Minerale	Plastic
✓	✓	✓	✗	✗	✗	✓	✗

NUANŢE
RAL, VIT

ÎNTĂRITOR
ZH 93 · 8 : 1
recomandat · în greutate

DILUANT
ZT 03
pulverizare 0–7 % vol. · pensulă 0–13 % vol.

USCARE
4 h
până la manipulare · praf 30 min · atingere 60 min

TIMP DE LUCRU
3 ore
după amestecarea cu întăritorul

RANDAMENT
11,5 m²/kg
la 40 µm peliculă uscată

APLICARE
airless · pneumatic · pensulă · rolă

ASPECT
semimat
30 GU

GRUND POTRIVIT **ZG 11** pag. 10 **ZG 13** pag. 11 **ZG 17** pag. 12 **ZG 18** pag. 13 **ZG 19** pag. 14 **WP 10** pag. 18 (conform fişelor tehnice)

CONDIŢII DE APLICARE
Temperatura aerului ambiant, a suprafeţei şi a vopselei nu trebuie să scadă sub +5°C în timpul aplicării şi uscării. Umiditatea relativă a aerului nu trebuie să depăşească 80%. Temperatura suprafeţei de vopsit trebuie să fie cu cel puţin 3°C peste punctul de rouă.

REVOPSIRE
Un eventual al doilea strat îl puteţi pulveriza după 45 de minute de la pulverizarea primului strat. Pentru o suprafaţă netedă sau la aplicarea cu pensula/rola recomandăm aplicarea după 16 ore de la aplicarea stratului anterior.

AMBALAJE – CE SĂ VINDEŢI ÎMPREUNĂ CU EA

Vopsea	Întăritor	Diluant – pulverizare	Diluant – pensulă / rolă
0,8 kg	ZH 93 0,1 kg	ZT 03 0,5 l	ZT 03 0,5 l
3,2 kg	ZH 93 0,4 kg	ZT 03 0,5 l	ZT 03 0,5 l
8 kg	ZH 93 1 kg	ZT 03 0,5 l	ZT 03 1 l
24 kg	ZH 93 3 kg	ZT 03 1 l	ZT 03 2× 1 l sau 4 l



ZP 10

Amorsă epoxidică transparentă de penetrare pentru suporturi minerale umede

bicomponentă · **grund și finisaj** · fără solvent

Oțel	Inox	Zinc	Aluminiu	Cupru	Lemn	**Minerale**	Plastic
✗	✗	✗	✗	✗	✗	✓	✗

NUANȚE
Transparent

ÎNTĂRITOR
ZH 96 · 100 : 60
recomandat · în greutate

DILUANT
fără diluant
se utilizează ca atare

USCARE
48 h
până la manipulare · praf 8 h · atingere 12 h

TIMP DE LUCRU
30 min
după amestecarea cu întăritorul

RANDAMENT
2–3,3 m²/kg
suport uscat; umed max. 1,7 m²/kg

APLICARE
pensulă · rolă

ASPECT
—

CONDIȚII DE APLICARE

Temperatura recomandată a suportului, a mediului ambiant, a materialului și a produselor la aplicare este de +10 °C până la +25 °C, umiditatea relativă max. 85%. Temperatura suportului și a produsului neîntărit complet trebuie să fie cu cel puțin 3 °C peste punctul de rouă. Evitați condensarea umidității pe suprafață din momentul începerii pregătirii până la întărirea completă a produselor. În timpul întăririi asigurați o ventilație suficientă și nu depășiți umiditatea relativă maximă.

REVOPSIRE

După 24 de ore, ZP 10 poate fi acoperit cu orice sistem epoxidic sau poliuretanic.

AMBALAJE – CE SĂ VINDEȚI ÎMPREUNĂ CU EA

Vopsea	Întăritor	Diluant – pulverizare	Diluant – pensulă / rolă
8,75 kg	ZH 96 5,25 kg	fără diluant	fără diluant
17,5 kg	ZH 96 10,5 kg	fără diluant	fără diluant

VITON s.r.o. · Planá 90, 370 01 České Budějovice, Republica Cehă · +420 381 581 022 · info@viton.cz · www.viton.cz



ACE 590

Vopsea acrilică bicomponentă de finisaj

bicomponentă · **finisaj** · pe bază de solvent · luciu înalt · 95 GU

Oțel	Inox	Zinc	Aluminiu	Cupru	Lemn	Minerale	Plastic
✓	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗

NUANȚE
RAL, VIT, NCS, nuanțe conform standardelor de firmă ale producătorilor de mijloace de transport

ÎNTĂRITOR
AH 60 · 3 : 1
recomandat; se poate și AH 65 · în greutate

DILUANT
AT 10 / AT 20
pulverizare după necesitate

USCARE (cu AH 60)
15 h
până la manipulare · praf 30 min · atingere 6 h

TIMP DE LUCRU (cu AH 60)
5 h
după amestecarea cu întăritorul

RANDAMENT
11,0 m²/kg
la 40 µm peliculă uscată

APLICARE
airless · pneumatic · pensulă · rolă

GRUND POTRIVIT **PF 22** pag. 5 (conform fișelor tehnice)

ÎNTĂRITORI
AH 60 standard, recomandat: timp de lucru 5 h, praf 30 min, atingere 6 h, manipulare 15 h
AH 65 lent: timp de lucru 7 h, praf 40 min, atingere 7 h, manipulare 15 h

CONDIȚII DE APLICARE
Temperatura aerului ambiant, a suprafeței și a vopselei nu trebuie să scadă sub +5°C în timpul aplicării și uscării. Umiditatea relativă a aerului nu trebuie să depășească 80%. Temperatura suprafeței de vopsit trebuie să fie cu cel puțin 3°C peste punctul de rouă.

REVOPSIRE
Aplicare peste ACE 590: dacă acesta s-a uscat deja peste noapte sau a fost încălzit, aplicați un strat intermediar de lac transparent.

AMBALAJE – CE SĂ VINDEȚI ÎMPREUNĂ CU EA

Vopsea	Întăritor	Diluant – pulverizare	Diluant – pensulă / rolă
cu întăritor AH 60 (3 : 1 în greutate) – recomandat			
0,75 kg	AH 60 0,25 kg	AT 10 1 l	—
3 kg	AH 60 1 kg	AT 10 1 l	—
9 kg	AH 60 3 kg	AT 10 1 l	—
18 kg	2× AH 60 3 kg	AT 10 2× 1 l sau 5 l	—
cu întăritor AH 65 (3 : 1 în greutate)			
0,75 kg	AH 65 0,25 kg	AT 10 1 l	—
3 kg	AH 65 1 kg	AT 10 1 l	—
9 kg	AH 65 3 kg	AT 10 1 l	—
18 kg	2× AH 65 3 kg	AT 10 2× 1 l sau 5 l	—

VITON s.r.o. · Planá 90, 370 01 České Budějovice, Republica Cehă · +420 381 581 022 · info@viton.cz · www.viton.cz



WP 10

Grund reactiv pentru oțel și metale ușoare

bicomponentă · **grund** · mat

Oțel	Inox	Zinc	Aluminiu	Cupru	Lemn	Minerale	Plastic
✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗

NUANȚE
RAL 1015

ÎNTĂRITOR
WH 90 · 1 : 1
recomandat · în greutate

DILUANT
fără diluant
se utilizează ca atare

USCARE
20 min
până la manipulare · praf 5 min · atingere 15 min

TIMP DE LUCRU
24 de ore
după amestecarea cu întăritorul

RANDAMENT
22,3 m²/kg
la 10 µm peliculă uscată

APLICARE
airless · pneumatic · pensulă · rolă

ASPECT
mat
2 GU

CONDIȚII DE APLICARE
Temperatura aerului ambiant, a suprafeței și a vopselei nu trebuie să scadă sub +5°C în timpul aplicării și uscării. Umiditatea relativă a aerului nu trebuie să depășească 80%. Temperatura suprafeței de vopsit trebuie să fie cu cel puțin 3°C peste punctul de rouă.

REVOPSIRE
Straturile următoare de tip ZG, PG, PE și ZE se pot aplica după 20–30 de minute.

FINISAJ POTRIVIT
PF 22 pag. 5 **PE 33** pag. 6 **PE 73** pag. 7 **PE 73 DB** pag. 8 **PE 84** pag. 9 **ZG 11** pag. 10 **ZG 13** pag. 11 **ZG 17** pag. 12 **ZG 19** pag. 14 **ZE 53** pag. 15 (conform fișelor tehnice)

AMBALAJE – CE SĂ VINDEȚI ÎMPREUNĂ CU EA

Vopsea	Întăritor	Diluant – pulverizare	Diluant – pensulă / rolă
0,8 kg	WH 90 0,8 kg	fără diluant	fără diluant
4 kg	WH 90 4 kg	fără diluant	fără diluant

VITON s.r.o. · Planá 90, 370 01 České Budějovice, Republica Cehă · +420 381 581 022 · info@viton.cz · www.viton.cz



KG 09

Grund alchidic anticoroziv

monocomponentă · **grund** · pe bază de solvent · mat · 2 GU

Oțel	Inox	Zinc	Aluminiu	Cupru	Lemn	Minerale	Plastic
✓	✗	✗	✗	✗	✓	✗	✗

NUANȚE
RAL 7035, VIT 0100, VIT 0110, VIT 0199, VIT 0840

ÎNTĂRITOR
fără întăritor
vopsea monocomponentă

DILUANT
KT 01
pulverizare 0–13 % vol. · pensulă 0–14 % vol.

USCARE
60 min
până la manipulare · praf 35 min · atingere 45 min

TIMP DE LUCRU
—

RANDAMENT
9,2 m²/kg
la 40 µm peliculă uscată

APLICARE
airless · pneumatic · pensulă · rolă

CONDIȚII DE APLICARE
Temperatura aerului ambiant, a suprafeței și a vopselei nu trebuie să scadă sub +5°C în timpul aplicării și uscării. Umiditatea relativă a aerului nu trebuie să depășească 80%. Temperatura suprafeței de vopsit trebuie să fie cu cel puțin 3°C peste punctul de rouă.

REVOPSIRE
După cca 30 de minute se pot aplica straturi de finisaj de tip KE și S 2013. Pentru cele mai bune rezultate recomandăm aplicarea stratului de finisaj abia după 12 ore de la aplicarea KG 09.

FINISAJ POTRIVIT
KE 30 pag. 24 **KE 31** pag. 25 **KE 53** pag. 26 **KE 54** pag. 27 **KE 68** pag. 28 **S 2013** pag. 29 (conform fișelor tehnice)

AMBALAJE – CE SĂ VINDEȚI ÎMPREUNĂ CU EA

Vopsea	Întăritor	Diluant – pulverizare	Diluant – pensulă / rolă
30 kg	—	**KT 01 2× 1 l** sau 4 l	**KT 01 4 l** sau 2× 1 l



KG 11

Grund alchidic anticoroziv

monocomponentă · **grund** · mat

Oțel	Inox	Zinc	Aluminiu	Cupru	Lemn	Minerale	Plastic
✓	✗	✗	✗	✗	✓	✗	✗

NUANȚE
VIT 0100, VIT 0110, VIT 0840

ÎNTĂRITOR
fără întăritor
vopsea monocomponentă

DILUANT
KT 01 / KT 04
pulverizare 9 % vol. · pensulă 13 % vol.

USCARE
90 min
până la manipulare · praf 50 min · atingere 60 min

TIMP DE LUCRU
—

RANDAMENT
9,0 m²/kg
la 40 µm peliculă uscată

APLICARE
airless · pneumatic · pensulă · rolă

ASPECT
mat
2 GU

CONDIȚII DE APLICARE
Temperatura aerului ambiant, a suprafeței și a vopselei nu trebuie să scadă sub +5°C în timpul aplicării și uscării. Umiditatea relativă a aerului nu trebuie să depășească 80%. Temperatura suprafeței de vopsit trebuie să fie cu cel puțin 3°C peste punctul de rouă.

REVOPSIRE
Vopselele de finisaj următoare KE 30, KE 31, KE 53, KE 54 sau S 2013 se pot pulveriza deja după 40 de minute. Pentru o duritate mai mare, o uscare mai rapidă și o suprafață mai netedă sau la aplicarea cu pensula/rola, recomandăm aplicarea vopselei de finisaj după 16 ore.

FINISAJ POTRIVIT
KE 30 pag. 24 **KE 31** pag. 25 **KE 53** pag. 26 **KE 54** pag. 27 **S 2013** pag. 29 (conform fișelor tehnice)

AMBALAJE – CE SĂ VINDEȚI ÎMPREUNĂ CU EA

Vopsea	Întăritor	Diluant – pulverizare	Diluant – pensulă / rolă
0,7 kg	—	**KT 01 1 l**	**KT 04 0,5 l**
3,5 kg	—	**KT 01 1 l**	**KT 04 0,5 l**
15 kg	—	**KT 01 2× 1 l** sau 4 l	**KT 04 4 l** sau 2× 1 l

VITON s.r.o. · Planá 90, 370 01 České Budějovice, Republica Cehă · +420 381 581 022 · info@viton.cz · www.viton.cz



KG 13

Grund alchidic cu uscare rapidă, pentru pulverizare

monocomponentă · **grund** · pe bază de solvent · mat

Oțel	Inox	Zinc	Aluminiu	Cupru	Lemn	Minerale	Plastic
✓	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗

NUANȚE
RAL 7035, VIT 0100, VIT 0110, VIT 0840

ÎNTĂRITOR
fără întăritor
vopsea monocomponentă

DILUANT
KT 01 / KT 02
pulverizare 8 % vol. · pensulă 5 % vol.

USCARE
60 min
până la manipulare · praf 15 min · atingere 30 min

TIMP DE LUCRU
—

RANDAMENT
8,2 m²/kg
la 40 µm peliculă uscată

APLICARE
airless · pneumatic · pensulă · rolă

ASPECT
mat
2 GU

CONDIȚII DE APLICARE
Temperatura aerului ambiant, a suprafeței și a vopselei nu trebuie să scadă sub +5°C în timpul aplicării și uscării. Umiditatea relativă a aerului nu trebuie să depășească 80%. Temperatura suprafeței de vopsit trebuie să fie cu cel puțin 3°C peste punctul de rouă.

REVOPSIRE
Vopselele de finisaj următoare KE, S 2013 sau PE se pot pulveriza deja după 30 de minute. Pentru o uscare mai rapidă sau la aplicarea cu pensula/rola, recomandăm aplicarea vopselei de finisaj după 16 ore.

FINISAJ POTRIVIT
PE 33 pag. 6 **PE 73** pag. 7 **PE 73 DB** pag. 8 **PE 84** pag. 9 **KE 20** pag. 23 **KE 30** pag. 24 **KE 31** pag. 25 **KE 53** pag. 26 **KE 54** pag. 27 **KE 68** pag. 28 **S 2013** pag. 29 (conform fișelor tehnice)

AMBALAJE – CE SĂ VINDEȚI ÎMPREUNĂ CU EA

Vopsea	Întăritor	Diluant – pulverizare	Diluant – pensulă / rolă
0,7 kg	—	KT 01 1 l	KT 02 1 l
3,5 kg	—	KT 01 1 l	KT 02 1 l
12 kg	—	KT 01 1 l	KT 02 1 l
25 kg	—	KT 01 4 l sau 2× 1 l	KT 02 2× 1 l sau 4 l

VITON s.r.o. · Planá 90, 370 01 České Budějovice, Republica Cehă · +420 381 581 022 · info@viton.cz · www.viton.cz



EG 11

Grund epoxiesteric anticoroziv

monocomponentă · **grund** · pe bază de solvent · mat

Oțel	Inox	Zinc	Aluminiu	Cupru	Lemn	Minerale	Plastic
✓	✗	✓	✗	✗	✗	✗	✗

NUANȚE
RAL 7035

ÎNTĂRITOR
fără întăritor
vopsea monocomponentă

DILUANT
KT 05
pulverizare nu se diluează · pensulă nu se diluează

USCARE
70 min
până la manipulare · praf 10 min · atingere 30 min

TIMP DE LUCRU
—

RANDAMENT
8,0 m²/kg
la 40 µm peliculă uscată

APLICARE
airless · pneumatic · pensulă · rolă

ASPECT
mat
2 GU

CONDIȚII DE APLICARE

Temperatura aerului ambiant, a suprafeței și a vopselei nu trebuie să scadă sub +5°C în timpul aplicării și uscării. Umiditatea relativă a aerului nu trebuie să depășească 80%. Temperatura suprafeței de vopsit trebuie să fie cu cel puțin 3°C peste punctul de rouă.

REVOPSIRE

Vopselele de finisaj următoare din seriile HAE, KE, PE și S 2013 se pot pulveriza deja după 30 de minute. Pentru o duritate mai mare, o uscare mai rapidă și o suprafață mai netedă sau la aplicarea cu pensula/rola, recomandăm aplicarea vopselei de finisaj după 16 ore.

FINISAJ POTRIVIT

PE 33 pag. 6 **PE 73** pag. 7 **PE 73 DB** pag. 8 **PE 84** pag. 9 **KE 20** pag. 23 **KE 30** pag. 24 **KE 31** pag. 25 **KE 53** pag. 26 **KE 54** pag. 27 **KE 68** pag. 28 **S 2013** pag. 29 **HAE 30** pag. 35 **HAE 34** pag. 36 (conform fișelor tehnice)

AMBALAJE – CE SĂ VINDEȚI ÎMPREUNĂ CU EA

Vopsea	Întăritor	Diluant – pulverizare	Diluant – pensulă / rolă
0,7 kg	—	KT 05 1 l	KT 05 1 l
3,5 kg	—	KT 05 1 l	KT 05 1 l
12 kg	—	KT 05 1 l	KT 05 1 l
25 kg	—	KT 05 2× 1 l sau 4 l	KT 05 2× 1 l sau 4 l



KE 20

Vopsea alchidică autogrunduitoare extrarapidă 3 în 1

monocomponentă · **grund şi finisaj** · pe bază de solvent · semimat

Oţel ✓	Inox ✗	Zinc ✗	Aluminiu ✗	Cupru ✗	Lemn ✗	Minerale ✗	Plastic ✗

NUANŢE
RAL, VIT

ÎNTĂRITOR
fără întăritor
vopsea monocomponentă

DILUANT
KT 02
pulverizare 0–15 % vol. · pensulă 0–8 % vol.

USCARE
2 h
până la manipulare · praf 15 min · atingere 1 h

TIMP DE LUCRU
—

RANDAMENT
8,8 m²/kg
la 40 µm peliculă uscată

APLICARE
airless · pneumatic

ASPECT
semimat
30 GU

GRUND POTRIVIT **ZG 13** pag. 11 **KG 13** pag. 21 **EG 11** pag. 22 (conform fişelor tehnice)

CONDIŢII DE APLICARE Temperatura aerului ambiant, a suprafeţei şi a vopselei nu trebuie să scadă sub +5°C în timpul aplicării şi uscării. Umiditatea relativă a aerului nu trebuie să depăşească 80%. Temperatura suprafeţei de vopsit trebuie să fie cu cel puţin 3°C peste punctul de rouă.

REVOPSIRE Un eventual al doilea strat îl puteţi pulveriza după 15 minute de la pulverizarea primului strat.

AMBALAJE – CE SĂ VINDEŢI ÎMPREUNĂ CU EA

Vopsea	Întăritor	Diluant – pulverizare	Diluant – pensulă / rolă
10 kg	—	**KT 02 1 l**	**KT 02 1 l**
25 kg	—	**KT 02 4 l** sau 2× 1 l	**KT 02 1 l**



KE 30

Vopsea alchidică autogrunduitoare 3 în 1

monocomponentă · **grund şi finisaj** · pe bază de solvent · mat

Oţel	Inox	Zinc	Aluminiu	Cupru	Lemn	Minerale	Plastic
✓	✗	✗	✗	✗	✓	✗	✗

NUANŢE
RAL, VIT

ÎNTĂRITOR
fără întăritor
vopsea monocomponentă

DILUANT
KT 01 / KT 04
pulverizare 5 % vol. · pensulă 6 % vol.

USCARE
4 h
până la manipulare · praf 1 h · atingere 3 h

TIMP DE LUCRU
—

RANDAMENT
9,3 m²/kg
la 40 µm peliculă uscată

APLICARE
airless · pneumatic · pensulă · rolă

ASPECT
mat
10 GU

GRUND POTRIVIT **ZG 13** pag. 11 **KG 09** pag. 19 **KG 11** pag. 20 **KG 13** pag. 21 **EG 11** pag. 22 (conform fişelor tehnice)

CONDIŢII DE APLICARE
Temperatura aerului ambiant, a suprafeţei şi a vopselei nu trebuie să scadă sub +5°C în timpul aplicării şi uscării. Umiditatea relativă a aerului nu trebuie să depăşească 80%. Temperatura suprafeţei de vopsit trebuie să fie cu cel puţin 3°C peste punctul de rouă.

REVOPSIRE
Un eventual al doilea strat îl puteţi pulveriza după 30 de minute de la pulverizarea primului strat. La aplicarea cu pensula/rola recomandăm întotdeauna un interval de 12 ore de la aplicarea stratului anterior.

AMBALAJE – CE SĂ VINDEŢI ÎMPREUNĂ CU EA

Vopsea	Întăritor	Diluant – pulverizare	Diluant – pensulă / rolă
10 kg	—	**KT 01 1 l**	**KT 04 1 l**
25 kg	—	**KT 01 2× 1 l** sau 4 l	**KT 04 2× 1 l** sau 4 l



KE 31

Vopsea alchid-uretanică autogrunduitoare 3 în 1

monocomponentă · **grund şi finisaj** · pe bază de solvent · semilucios

Oţel	Inox	Zinc	Aluminiu	Cupru	Lemn	Minerale	Plastic
✓	✗	✗	✗	✗	✓	✗	✗

NUANŢE
RAL, VIT, NCS

ÎNTĂRITOR
fără întăritor
vopsea monocomponentă

DILUANT
KT 01 / KT 04
pulverizare 0–9 % vol. · pensulă 0–12 % vol.

USCARE
5 h
până la manipulare · praf 2,5 h · atingere 4 h

TIMP DE LUCRU
—

RANDAMENT
10,8 m²/kg
la 40 µm peliculă uscată

APLICARE
airless · pneumatic · pensulă · rolă

ASPECT
semilucios
35 GU

GRUND POTRIVIT **ZG 13** pag. 11 **KG 09** pag. 19 **KG 11** pag. 20 **KG 13** pag. 21 **EG 11** pag. 22 (conform fişelor tehnice)

CONDIŢII DE APLICARE
Temperatura aerului ambiant, a suprafeţei şi a vopselei nu trebuie să scadă sub +5°C în timpul aplicării şi uscării. Umiditatea relativă a aerului nu trebuie să depăşească 80%. Temperatura suprafeţei de vopsit trebuie să fie cu cel puţin 3°C peste punctul de rouă.

REVOPSIRE
La pulverizare, al doilea strat se poate aplica după 30 de minute; la aplicarea cu pensula/rola recomandăm aplicarea după 16 ore.

AMBALAJE – CE SĂ VINDEŢI ÎMPREUNĂ CU EA

Vopsea	Întăritor	Diluant – pulverizare	Diluant – pensulă / rolă
0,7 kg	—	**KT 01 1 l**	**KT 04 0,5 l**
3,5 kg	—	**KT 01 1 l**	**KT 04 0,5 l**
10 kg	—	**KT 01 1 l**	**KT 04 1 l**
25 kg	—	**KT 01 2× 1 l** sau 4 l	**KT 04 2× 1 l** sau 4 l



KE 53

Vopsea alchidică autogrunduitoare 3 în 1

monocomponentă · **grund şi finisaj** · pe bază de solvent · semilucios

Oţel	Inox	Zinc	Aluminiu	Cupru	Lemn	Minerale	Plastic
✓	✗	✗	✗	✗	✓	✗	✗

NUANŢE
RAL, VIT, NCS

ÎNTĂRITOR
fără întăritor
vopsea monocomponentă

DILUANT
KT 02
pulverizare 0–12 % vol. · pensulă 0–12 % vol.

USCARE
7 h
până la manipulare · praf 45 min · atingere 4,5 h

TIMP DE LUCRU
—

RANDAMENT
9,0 m²/kg
la 40 µm peliculă uscată

APLICARE
airless · pneumatic · pensulă · rolă

ASPECT
semilucios
50 GU

GRUND POTRIVIT **ZG 11** pag. 10 **ZG 13** pag. 11 **KG 09** pag. 19 **KG 11** pag. 20 **KG 13** pag. 21 **EG 11** pag. 22 **HAG 08** pag. 34 (conform fişelor tehnice)

CONDIŢII DE APLICARE Temperatura aerului ambiant, a suprafeţei şi a vopselei nu trebuie să scadă sub +5°C în timpul aplicării şi uscării. Umiditatea relativă a aerului nu trebuie să depăşească 80%. Temperatura suprafeţei de vopsit trebuie să fie cu cel puţin 3°C peste punctul de rouă.

REVOPSIRE La aplicarea prin pulverizare, al doilea strat se poate aplica după cca 40 de minute de la aplicarea primului strat. La aplicarea cu pensula sau rola se recomandă un interval de minimum 12 ore între straturi.

AMBALAJE – CE SĂ VINDEŢI ÎMPREUNĂ CU EA

Vopsea	Întăritor	Diluant – pulverizare	Diluant – pensulă / rolă
10 kg	—	KT 02 1 l	KT 02 1 l
25 kg	—	KT 02 2× 1 l sau 4 l	KT 02 2× 1 l sau 4 l



KE 54

Vopsea alchid-uretanică autogrunduitoare 3 în 1

monocomponentă · **grund şi finisaj** · pe bază de solvent · lucios

Oţel	Inox	Zinc	Aluminiu	Cupru	Lemn	Minerale	Plastic
✓	✗	✗	✗	✗	✓	✗	✗

NUANŢE
RAL, VIT

ÎNTĂRITOR
fără întăritor
vopsea monocomponentă

DILUANT
KT 01 / KT 04
pulverizare 9 % vol. · pensulă 9 % vol.

USCARE
4 h
până la manipulare · praf 90 min · atingere 3 h

TIMP DE LUCRU
—

RANDAMENT
10,4 m²/kg
la 40 µm peliculă uscată

APLICARE
airless · pneumatic · pensulă · rolă

ASPECT
lucios
80 GU

GRUND POTRIVIT **ZG 11** pag. 10 **ZG 13** pag. 11 **KG 09** pag. 19 **KG 11** pag. 20 **KG 13** pag. 21 **EG 11** pag. 22 **HAG 08** pag. 34 (conform fişelor tehnice)

CONDIŢII DE APLICARE Temperatura aerului ambiant, a suprafeţei şi a vopselei nu trebuie să scadă sub +5°C în timpul aplicării şi uscării. Umiditatea relativă a aerului nu trebuie să depăşească 80%. Temperatura suprafeţei de vopsit trebuie să fie cu cel puţin 3°C peste punctul de rouă.

REVOPSIRE Un eventual al doilea strat îl puteţi pulveriza după 40 de minute de la pulverizarea primului strat. La aplicarea cu pensula/rola recomandăm întotdeauna un interval de 12 ore de la aplicarea stratului anterior.

AMBALAJE – CE SĂ VINDEŢI ÎMPREUNĂ CU EA

Vopsea	Întăritor	Diluant – pulverizare	Diluant – pensulă / rolă
0,7 kg	—	**KT 01 1 l**	**KT 04 0,5 l**
3,5 kg	—	**KT 01 1 l**	**KT 04 0,5 l**
10 kg	—	**KT 01 1 l**	**KT 04 1 l**
25 kg	—	**KT 01 4 l** sau 3× 1 l	**KT 04 4 l** sau 3× 1 l



KE 68

Vopsea alchidică autogrunduitoare cu luciu înalt

monocomponentă · **grund şi finisaj** · pe bază de solvent · luciu înalt

Oţel	Inox	Zinc	Aluminiu	Cupru	Lemn	Minerale	Plastic
✓	✗	✗	✗	✗	✓	✗	✗

NUANŢE
RAL, VIT

ÎNTĂRITOR
fără întăritor
vopsea monocomponentă

DILUANT
KT 02
pulverizare 0–4 % vol. · pensulă 0–4 % vol.

USCARE
16 h
până la manipulare · praf 90 min · atingere 8 h

TIMP DE LUCRU
—

RANDAMENT
9,2 m²/kg
la 40 µm peliculă uscată

APLICARE
airless · pensulă · rolă

ASPECT
luciu înalt
95 GU

GRUND POTRIVIT **ZG 13** pag. 11 **KG 09** pag. 19 **KG 13** pag. 21 **EG 11** pag. 22 (conform fişelor tehnice)

CONDIŢII DE APLICARE

Temperatura aerului ambiant, a suprafeţei şi a vopselei nu trebuie să scadă sub +5°C în timpul aplicării şi uscării. Umiditatea relativă a aerului nu trebuie să depăşească 80%. Temperatura suprafeţei de vopsit trebuie să fie cu cel puţin 3°C peste punctul de rouă.

AMBALAJE – CE SĂ VINDEŢI ÎMPREUNĂ CU EA

Vopsea	Întăritor	Diluant – pulverizare	Diluant – pensulă / rolă
10 kg	—	KT 02 1 l	KT 02 1 l
20 kg	—	KT 02 1 l	KT 02 1 l



S 2013

Vopsea alchid-uretanică autogrunduitoare 3 în 1

monocomponentă · **grund şi finisaj** · pe bază de solvent · lucios

Oţel	Inox	Zinc	Aluminiu	Cupru	Lemn	Minerale	Plastic
✓	✗	✗	✗	✗	✓	✗	✗

NUANŢE
RAL, VIT

ÎNTĂRITOR
fără întăritor
vopsea monocomponentă

DILUANT
KT 01 / KT 04
pulverizare 12 % vol. · pensulă 17 % vol.

USCARE
7 h
până la manipulare · praf 3 h · atingere 4 h

TIMP DE LUCRU
—

RANDAMENT
10,6 m²/kg
la 40 µm peliculă uscată

APLICARE
airless · pneumatic · pensulă · rolă

ASPECT
lucios
80 GU

GRUND POTRIVIT **KG 09** pag. 19 **KG 11** pag. 20 **KG 13** pag. 21 **EG 11** pag. 22 (conform fişelor tehnice)

CONDIŢII DE APLICARE
Temperatura aerului ambiant, a suprafeţei şi a vopselei nu trebuie să scadă sub +5°C în timpul aplicării şi uscării. Umiditatea relativă a aerului nu trebuie să depăşească 80%. Temperatura suprafeţei de vopsit trebuie să fie cu cel puţin 3°C peste punctul de rouă.

REVOPSIRE
Un eventual al doilea strat îl puteţi pulveriza după 90 de minute de la pulverizarea primului strat. La aplicarea cu pensula/rola recomandăm întotdeauna un interval de 20 de ore de la aplicarea stratului anterior.

AMBALAJE – CE SĂ VINDEŢI ÎMPREUNĂ CU EA

Vopsea	Întăritor	Diluant – pulverizare	Diluant – pensulă / rolă
0,7 kg	—	**KT 01 1 l**	**KT 04 0,5 l**
3,5 kg	—	**KT 01 1 l**	**KT 04 1 l**
10 kg	—	**KT 01 2× 1 l** sau 4 l	**KT 04 4 l** sau 2× 1 l



AE 31

Vopsea acrilică autogrunduitoare 2 în 1, cu uscare rapidă

monocomponentă · **grund şi finisaj** · semimat

Oţel	Inox	Zinc	Aluminiu	Cupru	Lemn	Minerale	Plastic
✓	✗	✓	✓	✗	✓	✓	✗

NUANŢE
RAL, VIT, NCS

ÎNTĂRITOR
fără întăritor
vopsea monocomponentă

DILUANT
PT 03
pulverizare 0–15 % vol. · pensulă 0–18 % vol.

USCARE
1 h
până la manipulare · praf 10 min · atingere 45 min

TIMP DE LUCRU
—

RANDAMENT
9,6 m²/kg
la 40 µm peliculă uscată

APLICARE
airless · pneumatic · pensulă · rolă

ASPECT
semimat
20 GU

CONDIŢII DE APLICARE

Temperatura aerului ambiant, a suprafeţei şi a vopselei nu trebuie să scadă sub +5°C în timpul aplicării şi uscării. Umiditatea relativă a aerului nu trebuie să depăşească 80%. Temperatura suprafeţei de vopsit trebuie să fie cu cel puţin 3°C peste punctul de rouă.

AMBALAJE – CE SĂ VINDEŢI ÎMPREUNĂ CU EA

Vopsea	Întăritor	Diluant – pulverizare	Diluant – pensulă / rolă
0,7 kg	—	PT 03 0,5 l	PT 03 0,5 l
3,5 kg	—	PT 03 0,5 l	PT 03 0,5 l
10 kg	—	PT 03 1 l	PT 03 1 l

VITON s.r.o. · Planá 90, 370 01 České Budějovice, Republica Cehă · +420 381 581 022 · info@viton.cz · www.viton.cz



KOVÁŘSKÁ BARVA

Vopsea cu efect de fier forjat 2 în 1

monocomponentă · **grund şi finisaj** · pe bază de solvent · semimat

Oţel	Inox	Zinc	Aluminiu	Cupru	Lemn	Minerale	Plastic
✓	✗	✓	✓	✗	✗	✗	✗

NUANŢE
VIT 7021

ÎNTĂRITOR
fără întăritor
vopsea monocomponentă

DILUANT
PT 03
pulverizare nu se diluează · pensulă nu se diluează

USCARE
1 h
până la manipulare · praf 20 min · atingere 30 min

TIMP DE LUCRU
—

RANDAMENT
7,5 m²/kg
la 40 µm peliculă uscată

APLICARE
pneumatic · pensulă · rolă

ASPECT
semimat
30 GU

CONDIŢII DE APLICARE

Temperatura aerului ambiant, a suprafeţei şi a vopselei nu trebuie să scadă sub +5°C în timpul aplicării şi uscării. Umiditatea relativă a aerului nu trebuie să depăşească 80%. Temperatura suprafeţei de vopsit trebuie să fie cu cel puţin 3°C peste punctul de rouă.

REVOPSIRE

Un eventual al doilea strat îl puteţi pulveriza după 30 de minute de la pulverizarea primului strat. La aplicarea cu pensula/rola recomandăm întotdeauna un interval de 16 ore de la aplicarea stratului anterior.

AMBALAJE – CE SĂ VINDEŢI ÎMPREUNĂ CU EA

Vopsea	Întăritor	Diluant – pulverizare	Diluant – pensulă / rolă
0,7 kg	—	PT 03 0,5 l	PT 03 0,5 l
3,5 kg	—	PT 03 0,5 l	PT 03 0,5 l
15 kg	—	PT 03 1 l	PT 03 1 l



AC 28

Vopsea acrilică monocomponentă pentru materiale plastice şi metale

monocomponentă · **grund şi finisaj** · pe bază de solvent · mat–lucios

Oţel	Inox	Zinc	Aluminiu	Cupru	Lemn	Minerale	Plastic
✓	✗	✓	✓	✗	✓	✗	✓

NUANŢE
RAL 6014

ÎNTĂRITOR
fără întăritor
vopsea monocomponentă

DILUANT
PT 03 / PT 05
pulverizare 50 % vol.

USCARE
20 min
până la manipulare · praf 10 min · atingere 20 min

TIMP DE LUCRU
—

RANDAMENT
25,0 m²/kg
la 10 µm peliculă uscată

APLICARE
pneumatic

ASPECT
mat–lucios

CONDIŢII DE APLICARE

Temperatura aerului ambiant, a suprafeţei şi a vopselei nu trebuie să scadă sub +5°C în timpul aplicării şi uscării. Umiditatea relativă a aerului nu trebuie să depăşească 80%. Temperatura suprafeţei de vopsit trebuie să fie cu cel puţin 3°C peste punctul de rouă.

AMBALAJE – CE SĂ VINDEŢI ÎMPREUNĂ CU EA

Vopsea	Întăritor	Diluant – pulverizare	Diluant – pensulă / rolă
20 kg	—	**PT 03 2× 9 l** sau 30 l	—



AC 24

Vopsea acrilică monocomponentă de finisaj

monocomponentă · **finisaj** · pe bază de solvent · mat–lucios

Oțel	Inox	Zinc	Aluminiu	Cupru	Lemn	Minerale	Plastic
✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✓

NUANȚE
după mostra clientului

ÎNTĂRITOR
fără întăritor
vopsea monocomponentă

DILUANT
PT 03 / PT 05
pulverizare 100 % vol.

USCARE
20 min
până la manipulare · praf 10 min · atingere 20 min

TIMP DE LUCRU
—

RANDAMENT
25,9 m²/kg
la 10 µm peliculă uscată

APLICARE
pneumatic

ASPECT
mat–lucios

CONDIȚII DE APLICARE

Temperatura aerului ambiant, a suprafeței și a vopselei nu trebuie să scadă sub +5°C în timpul aplicării și uscării. Umiditatea relativă a aerului nu trebuie să depășească 80%. Temperatura suprafeței de vopsit trebuie să fie cu cel puțin 3°C peste punctul de rouă.

REVOPSIRE

Poate fi acoperită cu straturi de finisaj acrilice 1K sau poliuretanice 2K.

AMBALAJE – CE SĂ VINDEȚI ÎMPREUNĂ CU EA

Vopsea	Întăritor	Diluant – pulverizare	Diluant – pensulă / rolă
20 kg	—	**PT 03 30 l** sau 3× 9 l	—



HAG 08

Vopsea hidrodiluabilă 2 în 1 – grund şi finisaj

monocomponentă · grund şi finisaj · hidrodiluabilă · mat · 3 GU

Oţel	Inox	Zinc	Aluminiu	Cupru	Lemn	Minerale	Plastic
✓	✗	✓	✓	✗	✓	✓	✗

NUANŢE
RAL 7035, RAL 8012, RAL 9005, VIT 0110, VIT 0841

ÎNTĂRITOR
fără întăritor
vopsea monocomponentă

DILUANT
apă
pulverizare nu se diluează · pensulă 3 % vol.

USCARE
60 min
până la manipulare · praf 20 min · atingere 35 min

TIMP DE LUCRU
—

RANDAMENT
7,8 m²/kg
la 40 µm peliculă uscată

APLICARE
airless · pneumatic · pensulă · rolă

CONDIŢII DE APLICARE
Temperatura aerului ambiant, a suprafeţei şi a vopselei nu trebuie să scadă sub +10°C în timpul aplicării şi uscării. Umiditatea relativă a aerului nu trebuie să depăşească 70%. Temperatura suprafeţei de vopsit trebuie să fie cu cel puţin 3°C peste punctul de rouă.

REVOPSIRE
Straturile următoare HAE 30, HAE 34 se pot pulveriza deja după 20 de minute, KE 53, KE 54 după 60 de minute. Pentru o duritate mai mare, o uscare mai rapidă şi o suprafaţă mai netedă sau la aplicarea cu pensula/rola, recomandăm aplicarea vopselei de finisaj după 4 ore.

FINISAJ POTRIVIT
KE 53 pag. 26 **KE 54** pag. 27 **HAE 30** pag. 35 **HAE 34** pag. 36 (conform fişelor tehnice)

AMBALAJE – CE SĂ VINDEŢI ÎMPREUNĂ CU EA

Vopsea	Întăritor	Diluant – pulverizare	Diluant – pensulă / rolă
12 kg	—	**nu se diluează (apă)**	**apă ≈ 0,27 l**

VITON s.r.o. · Planá 90, 370 01 České Budějovice, Republica Cehă · +420 381 581 022 · info@viton.cz · www.viton.cz



HAE 30

Vopsea hidrodiluabilă autogrunduitoare 3 în 1

monocomponentă · grund şi finisaj · hidrodiluabilă · semimat

Oţel	Inox	Zinc	Aluminiu	Cupru	Lemn	Minerale	Plastic
✓	✓	✓	✓	✗	✓	✓	✓

NUANŢE
RAL

ÎNTĂRITOR
fără întăritor
vopsea monocomponentă

DILUANT
apă
pulverizare nu se diluează · pensulă 3 % vol.

USCARE
5 h
până la manipulare · praf 35 min · atingere 90 min

TIMP DE LUCRU
—

RANDAMENT
7,4 m²/kg
la 40 µm peliculă uscată

APLICARE
airless · pneumatic · pensulă · rolă

ASPECT
semimat
30 GU

GRUND POTRIVIT **EG 11** pag. 22 **HAG 08** pag. 34 (conform fişelor tehnice)

CONDIŢII DE APLICARE
Temperatura aerului ambiant, a suprafeţei şi a vopselei nu trebuie să scadă sub +10°C în timpul aplicării şi uscării. Umiditatea relativă a aerului nu trebuie să depăşească 70%. Temperatura suprafeţei de vopsit trebuie să fie cu cel puţin 3°C peste punctul de rouă.

REVOPSIRE
Un eventual al doilea strat îl puteţi pulveriza după 30 de minute de la pulverizarea primului strat. La aplicarea cu pensula/rola recomandăm întotdeauna un interval de 6 ore de la aplicarea stratului anterior.

CERTIFICĂRI
Certificat SZÚ (Institutul Naţional de Sănătate Publică din Cehia) pentru contact direct cu alimentele: HAE 30/RAL 9016, pe suprafeţe care pot intra în contact direct cu alimentele, cu excepţia alimentelor puternic acide (adică pH =< 3,7), la o temperatură de cel mult 40 °C, valabil până la 1/2028.

AMBALAJE – CE SĂ VINDEŢI ÎMPREUNĂ CU EA

Vopsea	Întăritor	Diluant – pulverizare	Diluant – pensulă / rolă
0,7 kg	—	nu se diluează (apă)	apă ≈ 0,02 l
3 kg	—	nu se diluează (apă)	apă ≈ 0,07 l
10 kg	—	nu se diluează (apă)	apă ≈ 0,24 l

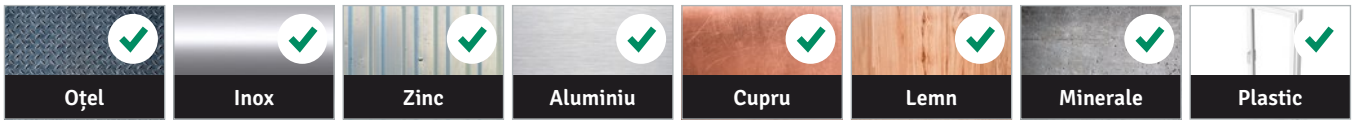
VITON s.r.o. · Planá 90, 370 01 České Budějovice, Republica Cehă · +420 381 581 022 · info@viton.cz · www.viton.cz



HAE 34

Vopsea hidrodiluabilă autogrunduitoare 3 în 1

monocomponentă · **grund şi finisaj** · **hidrodiluabilă** · lucios



NUANŢE	ÎNTĂRITOR	DILUANT	USCARE
RAL	**fără întăritor** vopsea monocomponentă	**apă** pulverizare nu se diluează · pensulă nu se diluează	**3 h** până la manipulare · praf 40 min · atingere 1 h
TIMP DE LUCRU	**RANDAMENT**	**APLICARE**	**ASPECT**
—	**9,6 m²/kg** la 40 µm peliculă uscată	**airless · pneumatic · pensulă · rolă**	**lucios** 80 GU

GRUND POTRIVIT **EG 11** pag. 22 **HAG 08** pag. 34 (conform fişelor tehnice)

CONDIŢII DE APLICARE
Temperatura aerului ambiant, a suprafeţei şi a vopselei nu trebuie să scadă sub +10°C în timpul aplicării şi uscării. Umiditatea relativă a aerului nu trebuie să depăşească 70%. Temperatura suprafeţei de vopsit trebuie să fie cu cel puţin 3°C peste punctul de rouă.

REVOPSIRE
Un eventual al doilea strat îl puteţi pulveriza după 30 de minute de la pulverizarea primului strat. La aplicarea cu pensula/rola recomandăm întotdeauna un interval de 6 ore de la aplicarea stratului anterior.

AMBALAJE – CE SĂ VINDEŢI ÎMPREUNĂ CU EA

Vopsea	Întăritor	Diluant – pulverizare	Diluant – pensulă / rolă
0,7 kg	—	nu se diluează (apă)	nu se diluează (apă)
3 kg	—	nu se diluează (apă)	nu se diluează (apă)
10 kg	—	nu se diluează (apă)	nu se diluează (apă)



HYDROPROTECT

Lac protector hidrodiluabil pentru suprafețe minerale

monocomponentă · **finisaj** · **hidrodiluabilă** · luciu înalt

Oțel	Inox	Zinc	Aluminiu	Cupru	Lemn	**Minerale**	Plastic
✗	✗	✗	✗	✗	✗	✓	✗

NUANȚE
Incolor

ÎNTĂRITOR
fără întăritor
vopsea monocomponentă

DILUANT
apă
pulverizare 20 % vol. · pensulă 30 % vol.

USCARE
4 h
până la manipulare · praf 30 min · atingere 1 h

TIMP DE LUCRU
—

RANDAMENT
8,3 m²/kg
la 40 µm peliculă uscată

APLICARE
airless · pensulă · rolă

ASPECT
luciu înalt
90 GU

CONDIȚII DE APLICARE

Temperatura aerului ambiant, a suprafeței și a vopselei nu trebuie să scadă sub +10°C în timpul aplicării și uscării. Umiditatea relativă a aerului nu trebuie să depășească 70%. Temperatura suprafeței de vopsit trebuie să fie cu cel puțin 3°C peste punctul de rouă.

REVOPSIRE

Al doilea strat îl puteți aplica după 30 de minute în cazul pulverizării, respectiv după 6 ore în cazul aplicării cu pensula și rola.

AMBALAJE – CE SĂ VINDEȚI ÎMPREUNĂ CU EA

Vopsea	Întăritor	Diluant – pulverizare	Diluant – pensulă / rolă
0,75 l	—	**apă ≈ 0,15 l**	**apă ≈ 0,23 l**
5 l	—	**apă ≈ 1 l**	**apă ≈ 1,5 l**

VITON s.r.o. · Planá 90, 370 01 České Budějovice, Republica Cehă · +420 381 581 022 · info@viton.cz · www.viton.cz



PLAMOSTOP D

Vopsea ignifugă hidrodiluabilă pentru lemn

monocomponentă · ignifugă · hidrodiluabilă · mat

Oţel	Inox	Zinc	Aluminiu	Cupru	Lemn	Minerale	Plastic
✗	✗	✗	✗	✗	✓	✗	✗

NUANŢE
Incoloră

ÎNTĂRITOR
fără întăritor
vopsea monocomponentă

DILUANT
apă
pulverizare nu se diluează · pensulă nu se diluează

USCARE
6 h
până la manipulare · praf 30 min · atingere 3 h

TIMP DE LUCRU
—

RANDAMENT
4,2 m²/kg
la 100 µm peliculă uscată

APLICARE
airless · pensulă · rolă

ASPECT
mat
2 GU

CONDIŢII DE APLICARE

Temperatura aerului ambiant, a suprafeţei şi a vopselei nu trebuie să scadă sub +5°C în timpul aplicării şi uscării. Umiditatea relativă a aerului nu trebuie să depăşească 80%. Temperatura suprafeţei de vopsit trebuie să fie cu cel puţin 3°C peste punctul de rouă.

REVOPSIRE

Stratul este complet întărit după 48 de ore la o temperatură minimă de 15°C, după care trebuie acoperit cu un strat de finisaj AE 31, KE 53, KE 54, KE 30, KE 31, PE 33, PE 73, PE 84, S 2013 sau TIXODECOR. Ca strat de finisaj nu se poate utiliza un produs hidrodiluabil!

IMPORTANT – PROTECŢIE LA FOC

Pentru vânzarea şi aplicarea Plamostop D consultaţi întotdeauna departamentul de vânzări VITON. Trimiteţi-ne scenariul de securitate la incendiu şi lista elementelor – calculăm câţi microni trebuie aplicaţi pentru rezistenţa la foc cerută (capacitate portantă R 15 până la R 60 conform fişei tehnice) şi ce grunduri şi vopsele de finisaj se pot utiliza. Serviciul este gratuit. După comanda fermă instruim aplicatorul (firmă înregistrată, cu cod de identificare fiscală) şi îi eliberăm un certificat pentru aplicarea Plamostop D.

AMBALAJE – CE SĂ VINDEŢI ÎMPREUNĂ CU EA

Vopsea	Întăritor	Diluant – pulverizare	Diluant – pensulă / rolă
20 kg	—	nu se diluează (apă)	nu se diluează (apă)

VITON s.r.o. · Planá 90, 370 01 České Budějovice, Republica Cehă · +420 381 581 022 · info@viton.cz · www.viton.cz



PLAMOSTOP P9

Vopsea ignifugă hidrodiluabilă pentru metal

monocomponentă · **ignifugă** · **hidrodiluabilă** · mat

Oțel	Inox	Zinc	Aluminiu	Cupru	Lemn	Minerale	Plastic
✓	✗	✓	✗	✗	✗	✓	✗
doar cu grund		doar cu grund, de ex. ZG 13					

NUANȚE
Albă

ÎNTĂRITOR
fără întăritor
vopsea monocomponentă

DILUANT
apă
pulverizare 3 % vol. · pensulă nu se diluează

USCARE
24 h
până la manipulare · praf 30 min · atingere 8 h

TIMP DE LUCRU
—

RANDAMENT
4,2 m²/kg
la 100 µm peliculă uscată

APLICARE
airless · pensulă · rolă

ASPECT
mat
2 GU

CONDIȚII DE APLICARE

Temperatura aerului ambiant, a suprafeței și a vopselei nu trebuie să scadă sub +5°C în timpul aplicării și uscării. Umiditatea relativă a aerului nu trebuie să depășească 80%. Temperatura suprafeței de vopsit trebuie să fie cu cel puțin 3°C peste punctul de rouă.

IMPORTANT – PROTECȚIE LA FOC

Pentru vânzarea și aplicarea Plamostop P9 consultați întotdeauna departamentul de vânzări VITON. Trimiteți-ne scenariul de securitate la incendiu și lista elementelor – calculăm câți microni trebuie aplicați pentru rezistența la foc cerută (conform fișei tehnice, grosimea se calculează separat pentru fiecare element) și ce grunduri și vopsele de finisaj se pot utiliza. Serviciul este gratuit. După comanda fermă instruim aplicatorul (firmă înregistrată, cu cod de identificare fiscală) și îi eliberăm un certificat pentru aplicarea Plamostop P9. Conform fișei tehnice, este destinat mediilor de tip Y – mediu interior și expunere parțială.

AMBALAJE – CE SĂ VINDEȚI ÎMPREUNĂ CU EA

Vopsea	Întăritor	Diluant – pulverizare	Diluant – pensulă / rolă
20 kg	—	apă ≈ 0,43 l	nu se diluează (apă)

VITON s.r.o. · Planá 90, 370 01 České Budějovice, Republica Cehă · +420 381 581 022 · info@viton.cz · www.viton.cz



TIXODECOR

Lazură gel în strat subțire, cu filtru UV

monocomponentă · **finisaj** · semimat · 15 GU

Oțel	Inox	Zinc	Aluminiu	Cupru	Lemn	Minerale	Plastic
✗	✗	✗	✗	✗	✓	✗	✗

NUANȚE
abanos, albastră, albă, antracit, castan, incoloră, larice, mahon, nuc, palisandru, pin, pin italian, stejar, tec, verde

ÎNTĂRITOR
fără întăritor
vopsea monocomponentă

DILUANT
fără diluant
se utilizează ca atare

USCARE
18 h
până la manipulare · praf 4 h · atingere 8 h

TIMP DE LUCRU
—

RANDAMENT
14,7 m²/kg
la 20 µm peliculă uscată

APLICARE
airless · pneumatic · pensulă · rolă

CONDIȚII DE APLICARE
Temperatura aerului ambiant, a suprafeței și a vopselei nu trebuie să scadă sub +5°C în timpul aplicării și uscării. Umiditatea relativă a aerului nu trebuie să depășească 80%. Temperatura suprafeței de vopsit trebuie să fie cu cel puțin 3°C peste punctul de rouă.

REVOPSIRE
Intervalul dintre straturi este de 6-8 ore la temperatura de 23°C.

AMBALAJE – CE SĂ VINDEȚI ÎMPREUNĂ CU EA

Vopsea	Întăritor	Diluant – pulverizare	Diluant – pensulă / rolă
0,75 l	—	fără diluant	fără diluant
3 l	—	fără diluant	fără diluant

VITON s.r.o. · Planá 90, 370 01 České Budějovice, Republica Cehă · +420 381 581 022 · info@viton.cz · www.viton.cz