



HENSOTHERM®

HENSOTOP 2K PU (very high solid)

Rozpouštědlový, dvousložkový krycí lak pro protipožární nátěrové systémy
HENSOTHERM® na ocel ve vnitřním i vnějším prostředí

Oblast použití

- krycí nátěr pro protipožární nátěrové systémy HENSOTHERM® na ocel ve vnitřním i vnějším prostředí
- upozornění: tmavé odstíny laku nelze použít na plochách, které se pravidelně zahřívají na teplotu vyšší než +45°C

Vlastnosti

- rychlé zasychání
- obsahuje rozpouštědla
- odolný proti mechanickému poškození
- odolný proti chemikáliím (např. oleje, pohonné hmoty, soli, zředěné kyseliny)

Pokyny pro aplikaci

- HENSOTOP 2K může být aplikován až po úplném proschnutí poslední vrstvy HENSOTHERM® tedy po 24 hodinách
- teplota materiálu, podkladu a okolí > 5°C
- relativní vlhkost vzduchu při aplikaci a schnutí < 80%
- teplota podkladu min. 3°C nad rosným bodem
- aplikace štětcem nebo válečkem, bezvzduchovým stříkáním
- průměr trysky 0,011"-0,013"
- poměr tužení 100 : 17 (základní složka / tužidlo)
- doba zpracovatelnosti cca. 2 hodiny při pokojové teplotě
- základní složku a tužidlo důkladně promíchat elektrickým míchadlem
- spotřeba 185 g/m² = 140 μm mokry film = 70-80 μm mokry film
- upozornění: vysoké tloušťky vedou k tvorbě bublin
- ředidlo pro stříkání HENSOTHERM® V84, max. 5%
- čištění náradí ředidlem HENSOTHERM® V84

Doby schnutí

- doba schnutí je závislá na teplotě a relativní vlhkosti
- při teplotě min. 20°C a relativní vlhkosti vzduchu 65% jsou doby schnutí následující:

HENSOTOP 2K PU	4 hod.	zaschlý na zaprášení
	6 hod.	zaschlý na dotek
- při delším časovém odstupu pro přelakování musí být povrch přebroušen, jinak může dojít ke ztrátě přilnavosti

Balení

plechovky 10 + 1,7 kg (základní složka / tužidlo)

Bezpečnost při práci

Při práci dodržovat bezpečnostní předpisy

Označení a ochrana životního prostředí

Zákonné předpisy podléhají řadě změn. Aktuální údaje k označení výrobku a ochraně životního prostředí jsou uvedeny v bezpečnostním listu výrobku.

Skladování

- základní složka HENSOTOP 2K PU: 12 měsíců
- tužidlo HENSOTOP 2K PU: 6 měsíců
- skladování při teplotě +5°C - +25°C v uzavřených obalech. Chránit před horkem a mrazem!

Upozornění

Informace obsažené v tomto technickém listu jsou podle našeho vědomí přesné a správné na základě našich laboratorních a praktických zkoušek a považují se proto za spolehlivé. V žádném případě je však nelze považovat jako záruku z naší strany, protože podmínky použití jsou mimo naši kontrolu, a tedy tyto údaje neosvobozují zákazníka od odpovědnosti zkontrolovat si vždy vhodnost výrobků, pro jeho požadované specifické používání. Nesprávné použití materiálů jiné než uvedené nebo kombinace s výrobky jinými, než uvedenými pak může ohrozit aplikační vlastnosti, vlastnosti a konečné vytvrzení výrobku.

Skupiny odstínů podle škály RAL

Standard	bílý, 7016 ,7035,9002
Skupina I	1001,1013,1014,1015,1019,1020/4009/ 5007,5008,5009,5018 6000,6003,6006 ,6011, 6012 ,6013, 6014,6015 ,6019, 6020 ,6027, 6028 ,6033,6034 7000,7001,7002,7003,7004, 7005,7006,7008,7009,7010,7011,7012,7013,7015 7021,7022 ,7023, 7024,7026 ,7030, 7031 ,7032,7033,7034,7036,7037,7038, 7039 7040,7042, 7043 ,7044,7045,7046,7047 8000, 8002,8004,8015,8017,8019,8022,8025,8028 9001,9003, 9004 ,9010, 9011 ,9016, 9017 ,9018
Skupina II	1000, 1011 ,1024/ 3007,3009,3011,3012,3015/4005 5000,5001,5002,5004,5005 ,5012,5014,5015, 5019,5021,5023 ,5024 6004,6008,6016 ,6017,6021, 6022,6025 ,6032 8001, 8003,8007,8008,8011,8012,8014/9005 ,9006,9007 DB701,DB702, DB703
Skupina III	1002,1012/2012/ 3005,3014,3017,3018,3022,3027,3031/4001,4003,4007 5003,5010,5011,5013,5017,5020,5022 , 6001,6002,6005,6007,6009,6010,6024,6026,6029/8023
Skupina IV	1005/2000,2002 ,2009,2011/ 3003,3004,3016/4004 ,4010
Skupina V	3020/DB301,DB310 ,DB501,DB502,DB503, DB510 ,DB601,DB704

Speciální odstíny NCS, příp. podle předaného vzorku

Upozornění:

Vzhledem k termického nahřátí stavebních dílů a možné retence zbytků rozpouštědel při použití ve vnitřním prostředí pod skleněnými fasádami a ve vnějším prostředí nemůžeme **u tučně označených odstínů** převzít záruku