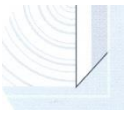
TECHNICKÝ LIST



HENSOTOP SB

Rozpouštědlový, jednokomponentní krycí lak pro protipožární systémy HENSOTHERM© pro vnitřní a vnější prostředí

Podklady / vlastnosti

Podklady: protipožární nátěry HENSOTHERM©

- obsahuje rozpouštědla, jednokomponentní krycí lak na bázi akrylové pryskyřice
- rychlé zasychání
- neobsahuje halogeny

Technická data

Odstín:	škála RAL, DB, Sikkens nebo podle individuálního zadání
Stupeň lesku:	hedvábně matný (<30E při úhlu 60°), stupeň lesku se může měnit v závislosti na odstínu
Balení:	plechovky 5, 10, 25 kg, standardní odstíny i 2,5 kg
Ředění/čištění:	ředidlo HENSOTHERM© V45, max 10%
Doba skladování:	12 měsíců v uzavřených originálních obalech při skladování v pokojové teplotě a suchých prostorách
Měrná hmotnost:	1,2 g/ml
Teor. vydatnost:	6,5 m^2/kg při síle suché vrstvy 60-70 µm (vnitřní prostředí) 4,5 m^2/kg při síle suché vrstvy 80-100 µm (vnější prostředí)
Objemová sušina:	49%
Spotřeba:	0,145-0,175 kg/m^2 při síle suché vrstvy 60-70 µm 0,195-0,245 kg/m^2 při síle suché vrstvy 80-100 µm
Tloušťka nátěru:	125-150 µm mokrý film odpovídá 60-70 µm suchý film 170-225 µm mokrý film odpovídá 80-100 µm suchý film

Pokyny pro aplikaci

Příprava nátěrové hmoty
Dobře promíchat.

Doby schnutí:	45 min.	zaschlý na zaprášení
(60 µm / 20°C)	24 hod.	přelakovatelný
	48 hod.	proschlý

Uvedené hodnoty jsou platné pro sílu suché vrstvy 60µm a teplotu +20°C.

Aplikace Airless:	průměr trysky	0,009 - 0,013 inch
	pracovní tlak	120-150 bar
	ředění	0-10 %

Aplikace štětec/váleček:	ředění	0-10%
Klimatické podmínky:	teplota okolí a podkladu	optimálně +15°C - +25°C ne pod +10°C ne nad +35°C
	teplota podkladu	min. 5°C nad rosným bodem
	relativní vlhkost	max. 80%
Pozn.:	všechna doporučení platí pro teplotu +20°C	

Použití

Krycí laky HENSOTOP umožňují barevné řešení a ochranu před vlhkostí a mají být použity, pokud jsou plochy v provozu vystaveny zátěži od okolního prostředí a opakovanému čištění. Mohou být naneseny až po úplném zaschnutí poslední vrstvy HENSOTHERM©, to znamená nejdříve po 24 hodinách a po úspěšné zkoušce vrypu nehtem.

Upozornění:

- nepoužívejte tmavé odstíny na ocelových plochách a dřevěných dílech, které jsou pravidelně vystaveny zahřátí na více než +45°C
- vzhledem k zahřátí ocelových a dřevěných dílů a možné tvorbě puchýřů, způsobené zbytkovým obsahem rozpouštědel, příp. u dřeva jeho vlhkostí, nemůžeme převzít záruku u HENSOTHERM©310/370 KS a HENSOTHERM©2 KS při použití pod skleněné fasády a ve vnějším prostředí u sytých odstínů
- při aplikaci HENSOTOP SB z různých šarží se doporučuje celé množství před použitím promíchat v jedné nádobě
- odstíny obsahující kovové pigmenty se mohou ředěním a ruční aplikací měnit

Nátěrové systémy

základní nátěr	HENSOGRUND WB Green, HENSOGRUND 1K AK, HENSOGRUND 1966E, HENSOGRUND 2K, HENSOGRUND 2K PU, HENSOGRUND 2K EP
zpěňující nátěr	HENSOTHERM©410 KS, HENSOTHERM©421 KS, HENSOTHERM©461 KS, HENSOTHERM©471 KS, HENSOTHERM©310 KS, HENSOTHERM©370 KS
krycí lak	HENSOTOP SB (odstíny RAL, DB nebo podle individuálního zadání)

Údaje a popisy obsažené v tomto technickém listu poskytujeme dle našich nejlepších vědomostí. Naše údaje a data nepředstavují žádné zaručené vlastnosti v právním slova smyslu. Ústní a písemné technické poradenství stejně jako poradenství prováděné prostřednictvím zkoušek je pouze všeobecné, a to i ve vztahu k případným právům třetí osoby. Naše všeobecné informace Vás nezbavují závazku ověřit vhodnost námi dodaných výrobků pro plánované postupy a účely použití. Toto platí obzvláště v případě, kdy jsou námi dodané výrobky použity společně s výrobky jiných dodavatelů. Způsob použití a aplikace výrobků se nachází mimo naši kontrolu a je výhradně Vaší odpovědností.

Prodej v ČR: **www.simat-as.cz**

SIMAT a.s.
Strašnická 3164/1a
102 00 PRAHA 10

Tel: 271 751 828-30
E-mail: info@simat-as.cz