

SIGMA BrandiRapid 9205GE



I. POPIS PRODUKTU

Charakteristika:	SIGMA BrandiRapid je matná disperzní barva s dvojnásobnou kryvostí. Pro vnitřní použití. Nezávadnost produktu z hlediska hygieny ovzduší v uzavřeném prostoru je dána nepřítomností rozpouštědel a změkčovadel. Osvědčení TÜV-Nord a Institutu WKI Fraunhofer o nízkých hodnotách emisí a obsahu znečišťujících látek.
Účel použití:	Pro vysoce kvalitní a vysoce kryvé nové a obnovovací nátěry na všechny běžné podklady. Díky vynikající schopnosti krytí postačí zpravidla jen jedna vrstva nátěru.
Vlastnosti:	<ul style="list-style-type: none"> – Optimální krycí výkon – Nezávadnost z hlediska hygieny ovzduší v uzavřeném prostoru (osvědčení) – Bez částic aktivně podporujících fogging (černání) – Velmi snadná, svižná aplikace – Vynikající stupeň bělosti – Vysoká difuzní propustnost – Nízké pnutí
Barevné odstíny:	Bílá a starobílá (Rapid Altweiß)
Velikost obalu:	Bílá: 15,0 litrů a 12,5 litru Starobílá Rapid Altweiß: 15,0 litrů a 12,5 litru

II. TECHNICKÉ ÚDAJE

Hustota:	1,50 g/cm ³
Spotřeba:	Cca 130 ml/m ² v jedné vrstvě na hladkém podkladu. Přesnou spotřebu určíte provedením zkušebního nátěru.
Doba schnutí:	Přetíratelnost po 4 hodinách při teplotě 20 °C a relativní vlhkosti vzduchu 65 %.
Údaje dle normy DIN EN 13 300:	
Odolnost proti oděru za mokra:	Třída 2, odpovídá odolnosti proti oděru dle normy DIN 53 778.
Kontrastní poměr:	Kryvost třídy 1 při vydatnosti 8 m ² /litr.
Stupeň lesku:	Hluboký mat
Maximální velikost zrna:	Jemná (< 100 µm)
	Uvedené základní údaje se vztahují na bílou barvu. Tónováním může dojít k odchýlení od uvedených hodnot.
Skladování:	Skladujte v chladu, chraňte před mrazem.

III. NÁVOD K POUŽITÍ

Příprava podkladu:	Podkladová plocha musí být pevná a suchá, zbavená nečistot a oddělovacích se částic. Ověřte stabilitu a přídržnost podkladu a stávajících vrstev. Staré nátěry se špatnou přilnavostí beze zbytku odstraňte. Opravné omítky neutralizujte několikanásobným fluátem. Plochy napadené mikroorganismy ošetřete produktem SIGMA Fungisol. Vrstvu vápenného sintru odbruste nebo naleptejte fluátováním.
Metoda nanášení:	Štětcem, válečkem nebo stříkáním. Před použitím důkladně promíchejte.

Základní nátěr:

Porézní, sprašné a nasákové maltové omítky tříd PII a PIII, PIV, sádrokartonové a sádrovláknité desky upravte základním nátěrem SIGMA Haftgrund ředěným vodou v poměru 1 : 4. Měkké sádrové omítky zpevněte přípravkem SIGMA Unigrund S. Sádrokartonové desky s obsahem ve vodě rozpustných barvicích látek opatřete izolačním nátěrem SIGMA Renova Isoprimer WV. K sanaci skvrn od tabáku,

SIGMA BrandiRapid

III. NÁVOD K POUŽITÍ

sazí, kávy nebo mastnoty použijte vodu s přídavkem produktu SIGMA Universol. Vyčištěnou plochu ponechte důkladně proschnout a jako izolační vrstvu naneste produkt SIGMA Renova Isoprimer WV. Lesklé povrchy a lakované plochy předupravte louhem a mechanicky zdrsňte. Jako základní nátěr použijte produkt SIGMA Haftgrund pigmentiert. Klihové barvy důkladně omyjte. Jako základní nátěr naneste produkt SIGMA Unigrund S. Na povrchy s dobrou přilnavostí, matné a nízko nasákové vrstvy a na hrubovláknité tapety, malířské netkané textilie a dekorativní sklovláknité tkaniny apod. nanášejte produkt přímo.

Přechodový nátěr:

U většiny podkladů přechodový nátěr odpadá. Silně kontrastní podklady opatřete vrstvou SIGMA BrandiRapid naředěnou max. 5 % vody.

Při natírání rozsáhlých ploch a na místa vystavená kritickým podmínkám osvětlení je k prodloužení intervalu absorpce nutno provést mezivrstvu produktem SIGMA EG Primer.

Vrchní nátěr:

Pro sytý a rovnoměrný nátěr použijte SIGMA BrandiRapid v neředěném stavu, případně ředěný max. 5 % vody. Pro výsledek bez viditelných přechodů a známek napojování je nutno provést nátěr v jednom kuse aplikací mokrý do mokrého.

Aplikace stříkáním:

Stříkání Airless

Úhel stříkání: 40°–50°

Tryska: 0,021–0,025

Tlak: 150–180 bar

Barvu před nástřikem důkladně promíchejte a přefiltrujte.

Ještě mokrý povrch doporučujeme přejet válečkem se středně dlouhým vlasem (délka vlasu cca 13–18 mm).

Čištění malířského náradí:

Okamžitě po použití vyperte nebo propláchněte vodou.

Pokyny:

Teplota podkladu a okolí při zpracování nesmí klesnout pod + 5 °C.

Maximální relativní vlhkost vzduchu 80 %.

Při aplikaci produktu SIGMA Unigrund S v místnosti může vznikat typický zápach po ředidle. Postarejte se proto o dobré větrání.

Viditelnost oprav na ploše je dána celou řadou specifických parametrů objektu a nelze ji zcela vyloučit (viz dokument BFS č. 25).

Zvláštní pozornost věnujte dokumentům:

Zadávací a smluvní řád pro stavební práce (VOB) Spolkové republiky Německo, část C, DIN 18363 část 2 a 3 a dokumenty BFS v příslušných oblastech činnosti.

IV. OSTATNÍ POKYNY

Pokyny pro bezpečné nakládání a likvidaci naleznete v bezpečnostním listu.

Kód výrobku:

M-DF 01

V. PROHLÁŠENÍ O PRODUKTU V SOULADU SE SMĚRNICÍ VdL-RL01

Výrobek obsahuje:

Polyvinylacetátová disperze, oxid titaničitý, uhličitán vápenatý, silikáty, voda, aditiva, konzervační činidla.

(Informace pro alergiky na isothiazolinon na telefonním čísle +49 234 869 0)

Uvedené informace o vlastnostech a použití uvedených produktů jsou výsledkem našich nejlepších znalostí získaných v průběhu vývojových prací a našich praktických zkušeností. Vzhledem k mnohostranným možnostem uplatnění tohoto výrobku nelze poskytnout veškeré podrobnosti, a proto nemůžeme nést odpovědnost a ručení za jeho použití. Vhodnost produktu se odvíjí od stavu konkrétního podkladu. Každá nová verze technického listu vydaná v důsledku technického vývoje má za následek ztrátu platnosti verze předchozí.

Datum vydání: leden 2015