

SIGMA Sigmulto Metallic

4477GE



I. POPIS PRODUKTU

Charakteristika:	SIGMA Sigmulto Metallic je nátěrová hmota na stěny s hedvábným leskem a stříbřitým metalickým efektem, ředitelná vodou. Pro vnitřní použití.
Účel použití:	Pro ozdobné ztvárnění interiérů se speciálním stříbřitě metalickým efektem. Produkt lze použít na všechny hladké i strukturované podklady, strukturované omítky, sklovláknité tkaniny, hrubovláknité materiály, sádrokartonové desky aj. Mimořádně vhodný pro individuální ozdobné ztvárnění stěnových ploch v hotelích, divadlech, kinech, jídelnách a restauracích, administrativních budovách, bankách a pojišťovnách, obchodech a nákupních centrech.
Vlastnosti:	<ul style="list-style-type: none"> – Ředitelnost vodou – Velmi dobré aplikační vlastnosti – Dlouhý interval absorpce rozstříkové mlhy (overspray) – Dobrá stálost při čištění a odolnost proti dezinfekčním činidlům – Dobrá krycí schopnost – Difúzní propustnost – Tenký film – Nízká úroveň zápachu – Šetrnost k životnímu prostředí
Barevné odstíny:	36 metalických barevných odstínů. Možnost tónování v systému SIGMAMIX. Barevný odstín/tónovací báze MT-02 odpovídá cca RAL 9006.
Velikost obalu:	2,7 litru

II. TECHNICKÉ ÚDAJE

Hustota:	1,07 g/cm ³
Spotřeba:	Cca 100 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 1, odpovídá odolnosti proti oděru dle normy DIN 53 778.
Stupeň lesku:	Hedvábný lesk
Maximální velikost zrna:	Jemná (< 100 μm)
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. Míchání opakujte v pravidelných intervalech i v průběhu aplikace. Základní nátěr: Porézní, správně a nasávkavé 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, 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.

4.37

SIGMA Sigmulto Metallic

III. NÁVOD K POUŽITÍ

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 hrubovláknité tapety, malířské netkané textilie a dekorativní sklovláknité tkaniny apod. nanášejte produkt přímo.

Přechodový nátěr:

Produkt SIGMA Polysatin SG ve speciálním podkladovém odstínu.

MT 01	Podkladový odstín =	NCS-	S	2500-N
MT 02	Podkladový odstín =	NCS-	S	2005-R80B
MT 03	Podkladový odstín =	NCS-	S	3005-B80G
MT 04	Podkladový odstín =	NCS-	S	2010-B
MT 05	Podkladový odstín =	NCS-	S	2502-Y
MT 06	Podkladový odstín =	NCS-	S	3005-R80B
MT 07	Podkladový odstín =	NCS-	S	3005-Y80R
MT 08	Podkladový odstín =	NCS-	S	2010-Y70R
MT 09	Podkladový odstín =	NCS-	S	2020-R10B
MT 10	Podkladový odstín =	NCS-	S	2005-R50B
MT 11	Podkladový odstín =	NCS-	S	2500-N
MT 12	Podkladový odstín =	NCS-	S	4000-N
MT 13	Podkladový odstín =	NCS-	S	3020-R70B
MT 14	Podkladový odstín =	NCS-	S	3010-R70B
MT 15	Podkladový odstín =	NCS-	S	2010-R30B
MT 16	Podkladový odstín =	NCS-	S	2020-R40B
MT 17	Podkladový odstín =	NCS-	S	1030-R30B
MT 18	Podkladový odstín =	NCS-	S	2050-R10B

MT 19	Podkladový odstín =	NCS-	S	3040-R90B
MT 20	Podkladový odstín =	NCS-	S	3030-R80B
MT 21	Podkladový odstín =	NCS-	S	3010-B
MT 22	Podkladový odstín =	NCS-	S	1030-R90B
MT 23	Podkladový odstín =	NCS-	S	1030-B
MT 24	Podkladový odstín =	NCS-	S	1040-B
MT 25	Podkladový odstín =	NCS-	S	1040-B
MT 26	Podkladový odstín =	NCS-	S	1040-B10G
MT 27	Podkladový odstín =	NCS-	S	2030-B30G
MT 28	Podkladový odstín =	NCS-	S	2030-B10G
MT 29	Podkladový odstín =	NCS-	S	3020-B50G
MT 30	Podkladový odstín =	NCS-	S	2030-B60G
MT 31	Podkladový odstín =	NCS-	S	2010-B70G
MT 32	Podkladový odstín =	NCS-	S	2010-B90G
MT 33	Podkladový odstín =	NCS-	S	2010-B50G
MT 34	Podkladový odstín =	NCS-	S	2005-G80Y
MT 35	Podkladový odstín =	NCS-	S	2005-G50Y
MT 36	Podkladový odstín =	NCS-	S	2010-G90Y

Vrchní nátěr:

2 × produktem SIGMA Sigmulto Metallic v neřaděném stavu.

Čištění malířského nářadí:

Okamžitě po použití vyperte nebo propláchněte vodou.

Pokyny:

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

Maximální relativní vlhkost vzduchu 80 %.

SIGMA Sigmulto Metallic obsahuje speciální pigmenty s metalickým efektem.

Pro dosažení perfektního výsledku věnujte mimořádnou péči předúpravě povrchu, výběru náčiní a samozřejmě také vlastní realizaci. K aplikaci produktu SIGMA Sigmulto Metallic používejte jediné speciální válečky se středně dlouhým vlasem (délka vlasu 9–13 mm), které nemají tendenci k hromadění barvy na okrajích. Vytvoření ostré linky štětcem a následné dotahování válečkem k lince má za následek odlišný směr pigmentů s metalickým efektem a je nepřijatelné. Pro výsledek bez viditelných přechodů a známek napojování je nutno provést nátěr v jednom kuse aplikací mokry do mokrého, případně i v součinnosti několika malířů najednou. Pro dosažení optimálního směru pigmentů s metalickým efektem naneste materiál, křížem zajistěte jeho rovnoměrné rozdělení a následně ho válečkem rovnoměrně stáhněte v jednom směru, nejlépe shora dolů.

U podkladů bez struktury a podkladů citlivých na extrémně šikmé nasvícení nelze zajistit 100% bezchybný výsledek bez známek napojování. Zásadně proto doporučujeme provedení zkušební nátěru.

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 02

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

Výrobek obsahuje:

Akrylátová disperze, pigmenty s metalickým efektem, 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