

SIGMA BrandiMatt

9203GE



I. OPIS IZDELKA

- Izjava o izdelku:** SIGMA BrandiMatt je gospodarna mat barva na osnovi plastične disperzije za notranjo uporabo. Neoporečen zrak v zaprtih prostorih zaradi formulacije brez topil in mehčal ter nizkih emisij, preverjeno glede prisotnosti škodljivih snovi skladno z določili TÜV-Nord in inštituta WKI Fraunhofer.
- Namen uporabe:** za visokokakovostne, gospodarne stenske in stropne premaze na vseh običajnih podlagah.
- Lastnosti:**
- ne vsebuje topil in mehčal
 - brezhibna kakovost zraka v prostoru (certifikat)
 - dobra kritnost
 - zelo preprosto nanašanje
 - dobro zapolnjevanje razpok
 - visoka paroprepustnost
 - redčenje z vodo
- Barvni odtenki:** bela, antična bela in sivobela
- Pakiranje:** bela: 15,0 l, 12,5 l, 10,0 l, 5,0 l in 2,5 l
 Antično bela: 30,0 l, 15,0 l in 12,5 l
 Antično bela: 15,0 l in 12,5 l
 S strojnim mešanjem Zn: 12,5 l, 5,0 l, 2,5 l in 1,0 l

II. TEHNIČNI PODATKI

- Gostota:** 1,54 g/cm³
- Poraba:** pribl. 150 ml/m² na sloj na gladki podlagi. Točno porabo preverite s poskusnim nanosom.
- Trajanje sušenja:** primerno za ponovni nanos po 4 urah pri 20 °C in 65-odstotni relativni zračni vlažnosti
- Značilnosti v skladu s standardom DIN EN 13 300:**
- Razred odpornosti proti obrabi zaradi vlage:** razred 3 je pralen v skladu z DIN 53 778
- Razmerje kontrasta:** razred kritnosti 2 pri izdatnosti nanosa 6.5 m²/l. **Sijaj:** matirani
- Največja zrnatost:** fina (< 100 µm)
 Navedene lastnosti se nanašajo na beli odtenek. Pri niansiranju so možna odstopanja.
- Skladiščenje:** na hladnem mestu, zaščitenem pred zamrzovanjem

III. NAVODILA ZA UPORABO

- Priprava podlage:** podlaga mora biti suha, trdna, brez nečistoč in snovi, ki preprečujejo oprijem. Preverite, ali so podlaga in obstoječi premazi primerni za nanašanje novih slojev. V celoti odstranite skredane sloje. Mesta ob ometu utrdite. Morebitne mikroorganizme uničite z izdelkom SIGMA Fungisol.
- Nanašanje:** s čopičem, valjčkom in brizganjem. Pred uporabo dobro premešajte.
- Temeljni premaz:** na porozne, peskaste, vpojne omete maltnih skupin PII in PIII, PIV, mavčno-kartonske oz. vlaknasto-mavčne plošče predhodno nanesite izdelek SIGMA Haftgrund, ki se redči z vodo v razmerju 1 : 4. Mehke mavčne omete utrdite z izdelkom SIGMA Unigrund S.

**SIGMA BrandiMatt****III. NAVODILA ZA UPORABO**

Mavčno-kartonske plošče z vodotopnimi sestavinami, ki povzročajo razbarvanje, izolirajte z izdelkom SIGMA Renova Isoprimer WV. Madeže zaradi nikotina, saj, kave ali masti očistite z vodo z dodatkom čistilnega sredstva SIGMA Universol. Po čiščenju počakajte, da se dobro posuši, in izolirajte z izdelkom SIGMA Renova Isoprimer WV. Sijajne površine in sloje lakov izlužite in mehansko obdelajte, da bodo hrapave, ter jih premažite s pigmentirano temeljno barvo SIGMA Haftgrund. Sloje klejne barve temeljito sperite in premažite z izdelkom SIGMA Unigrund S. Nanašajte neposredno na trdne, mat, malo vpojne premaze ter tapete iz grobih vlaken, pleskarske koprne in steklene dekorativne tkanine ipd.

Vmesni premaz:

SIGMA BrandiMatt, ki se redči z vodo do najv. 5 %.

Pri velikih stičnih površinah in kritičnih svetlobnih razmerah je treba s temeljnim premazom SIGMA EG Primer izvesti poseben sloj vmesnega premaza, ki podaljša odpri čas.

Zaključni premaz:

en obilen, enakomeren nanos izdelka SIGMA BrandiMatt, ki se ne redči z vodo oz. se redči z vodo do najv. 5 %. Da bi se izognili predebelemu sloju na posameznih mestih, je podlago treba premazati v enem koraku mokro na mokro.

Nanašanje z brizganjem:**Brezračno brizganje**

Kot brizganja: 50°

Šoba: 0,021–0,025

Brizgalni tlak: 160–180 barov

Pred nanašanjem z brizganjem izdelek premešajte in precedite.

Priporočamo, da še moker premaz še enkrat utrdite s srednje sukanim valjčkom (dolžina ščetin 13–18 mm).

Čiščenje orodja:

takoj po uporabi ga očistite z vodo.

Opombe:

temperatura za nanašanje in temperatura podlage morata biti vsaj +5 °C. Relativna zračna vlažnost naj znaša najv. 80 %.

Pri uporabi izdelka SIGMA Unigrund S na notranjih površinah se lahko pojavi tipični vonj topila. Zato poskrbite za dobro zračenje.

Vidnost izboljšav na površini je odvisna od številnih parametrov, ki so specifični za posamezen objekt, in jih je treba obravnavati kot neizogibne (ob tem si oglejte tudi tehnični list BFS 25). Pri temnih barvah lahko obremenitev površine povzroči svetlejše črte (učinek pisanja). Za mehansko obremenjene površine v intenzivnih barvah priporočamo uporabo izdelka SIGMA Polymatt Base Color.

Zlasti upoštevajte naslednje:

VOB, del C, DIN 18363, razdelka 2 in 3 ter tehnični listi BFS zadevnih delovnih območij.

IV. DRUGE OPOMBE

Navodila za odstranjevanje in varnostne nasvete najdete na varnostnem listu.

Koda izdelka:

M-DF 01

V. IZJAVA O IZDELKU V SKLADU Z VdL-RL01**Vsebuje:**

plastična disperzija, titanov dioksid, kalcijev karbonat, silikati, voda, konzervansi.

(svetovanje za osebe, ki so alergične na izotiazolinon, je na voljo na tel. št. +49 234 8690)

Ti podatki o lastnostih in uporabi izdelkov so navedeni v najboljši veri na podlagi našega razvoja in praktičnih izkušenj. Vendar pa zaradi vsestranskih možnosti uporabe navedba vseh podrobnosti ni mogoča, zaradi česar v zvezi s tem ne prevzemamo odgovornosti. Primernost izdelka je odvisna od lastnosti podlage. Navedeni podatki prenehajo veljati ob izidu nove izdaje zaradi tehničnih novosti.

Izdaja besedila: januar 2015

