

# SIGMA Spritzspachtel

## 9262GE



### I. OPIS IZDELKA

**Izjava o izdelku:**

SIGMA Spritzspachtel je visokokakovosten kit za brizganje za notranjo uporabo, pripravljen za takojšnjo uporabo, izdelan na osnovi fino mletega marmorja in posebnega organskega veziva.

**Namen uporabe:**

za gospodarno površinsko kitanje, s katero ustvarimo gladko podlago za premazovanje ali polaganje tapet ali za individualno dekoracijo (učinek škropljenja) stenskih in stropnih površin v pisarniških, industrijskih in stanovanjskih poslopijih. Primeren za pripravo površin razredov kakovosti Q3 oz. Q4 skladno z določili tehničnega lista BVG št. 2 in tehničnega lista BFS št. 12. Možnost uporabe na betonu ali montažnih betonskih elementih, velikih elementih iz porobetona ali ploščatih elementih iz apnenega peščenjaka, mavčno-kartonskih ploščah in vlakneno-mavčnih ploščah, mineralnih ometih maltnih skupin Plc, PII, PIII in PIV ter na trdnih premazih ali ometih (npr. na osnovi umetne smole, silikata) itn.

**Lastnosti:**

- pripravljen za uporabo
- brezračno kitanje z brizganjem
- gladko nanašanje
- dolg odprti čas
- zelo dobra sposobnost zapolnjevanja
- debelina sloja na delovni korak 2 mm
- dobra kritnost
- zelo preprosto nanašanje
- zelo dobra sposobnost brušenja
- visoka paroprepustnost
- mat

**Barvni odtenek:**

bela

**Pakiranje:**

25 kg v vrečah in plastičnih vedrih

### II. TEHNIČNI PODATKI

**Gostota:**

1,75 g/cm<sup>3</sup>

**Poraba:**

nanašanje z lopatico, na mm debeline sloja pribl. 1,5 do 1,7 kg/m<sup>2</sup>, pri tankoslojnem brizganju pribl. 0,4–0,8 kg/m<sup>2</sup>  
 Pri debeloslojnem brizganju pribl. 0,8–1,2 kg/m<sup>2</sup>  
 Točno porabo materiala preverite s poskusnim nanosom na končni površini.

**Debelina sloja:**

2 mm na delovni korak

**Trajanje sušenja:**

pribl. 8–48 ur, odvisno od temperature podlage in okolice, relativne zračne vlažnosti in debeline sloja.

**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, cvetenja in korozije. Preverite, ali so podlaga in obstoječi premazi primerni za nanašanje novih slojev. V celoti odstranite skredano podlago, premaze, ločilna sredstva in sloj veziva na površini. Sloje klejne barve temeljito sperite in premažite z izdelkom SIGMA Unigrund S. Stare, sijajne plasti laka izlužite in obdelajte tako, da bo površina hrapava, ter po potrebi nanesite premostitveni premaz z izdelkom SIGMA Streichfüller. Mehansko odstranite makulaturo in ostanke lepila ter premažite z izdelkom SIGMA Haftgrund. Večje luknje, napake, stike med ploščami ali fuge je treba zapolniti z ustrezno polnilno lopatico. Močno vpojne, skredane in neenakomerno vpojne podlage je treba premazati z izdelkom SIGMA Haftgrund.

**Nanašanje:**

z brizganjem in lopatico.

Za učinkovito nanašanje so primerne zelo zmogljive naprave za brezračno brizganje. Pred začetkom nanašanja odstranite filtre za material iz pištole in brizgalke. Velikost šob 0,035–0,043. Uporabite brizgalne pištole z večjo pretočnostjo, ki jih za kite priporoča proizvajalec.

## SIGMA Spritzspachtel

### III. NAVODILA ZA UPORABO

Najprej nanesite obilo izdelka SIGMA Spritzspachtel po celotni površini stropa, nato pa ga nabrizgajte na stene ter zgladite z lopatico. Površino je treba enakomerno zgladiti takoj ali po kratkem prezračevanju.

Pri visokih zahtevah glede kakovosti površine sta potrebna vsaj dva nanosa. Upoštevati je treba navodila tehničnega lista BVG št. 2 in tehničnega lista BFS št. 12.

Za dekorativni premaz uporabite učinek škropljenja, tako da spremenite dovajanje materiala, velikost šobe, količino zraka in zračni tlak s fine na grobo stopnjo. V ta namen brizgalno pištolo vodite čez površino v enakomernih krožnih gibih. Po sušenju je treba dekorativno obdelano površino stene obdelati s premazom.

Tako bodo stenske površine bolj odporne na čiščenje.

#### Zgradba premaza:

##### Temeljni premaz

SIGMA Haftgrund, razredčena z vodo v razmerju 1 : 4.

##### Vmesni premaz

SIGMA EG Primer.

##### Zaključni premaz

Vse barve za notranje stene SIGMA, npr. SIGMA Polymatt,

SIGMA  
 Innensiloxan  
 SIGMA  
 BrandiRapid  
 SIGMA BrandiColor  
 SIGMA  
 BrandiWeiss  
 SIGMA FungiMatt

#### Čiščenje orodja:

takoj po uporabi ga očistite z vodo.

#### Opombe:

temperatura za nanašanje, temperatura okoliškega zraka in temperatura podlage morajo biti vsaj +5 °C. Relativna zračna vlažnost naj znaša največ 70 %.

Temperatura materiala med nanašanjem > +10 °C, rosišče nad 3 °C.

Nanašanje izdelka SIGMA Spritzspachtel z lopatico je treba po možnosti izvesti še pred polaganjem tlaka. V nasprotnem primeru je treba upoštevati čas sušenja pribl. 14 dni. Med obdelavo mavčnih kitov lahko pri predolgi izpostavljenosti vlagi nastanejo izbokline, mehurji in luščenje. Zato z ustrezno temperaturo in prezračevanjem zagotovite hitro sušenje. Pri tem upoštevajte tehnični list št. 2

»Kitanje mavčnih plošč« Zveznega združenja mavčne industrije in industrije mavčnih plošč. Zaradi tehnike nanašanja (strukturiranje/učinek škropljenja) ter specifičnih materialov in surovin se lahko pojavijo rahla odstopanja barvnega odtenka. Posamezno površino lahko obdelate samo z izdelkom iz ene serije. Pri uporabi transportnih trakov za omet se lahko predvsem pri novih polžastih transporterjih in ceveh pojavi obraba. V nasprotju s klasičnimi debeloslojnimi nanosi ometa pri tankoslojnih brizgalnih ometih ni mogoče izravnati podlage z več milimetrom velikimi nepravilnostmi. Pri stenah iz ploskih zidakov ali opek ipd. se lahko med sušenjem ali zaradi popolne izsušitve pojavi krčenje in s tem nastanek razpok na območju stikov. Uporabljajte samo čiste delovne naprave in orodje iz nerjavnega jekla.

#### Zlasti upoštevajte naslednje:

VOB, del C, DIN 18363, razdelka 2 in 3, navodila tehničnega lista BVG št. 2, ter tehnični listi BFS zadevnih delovnih območij.

### IV. DRUGE OPOMBE

Navodila za odstranjevanje in varnostne nasvete najdete na varnostnem listu.

#### Koda izdelka:

M-DF 02

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: februar 2012