

# SIGMA Silikat Grundierkonzentrat

## 9275GE



### I. OPIS IZDELKA

<b>Izjava o izdelku:</b>	silikatni koncentrirani temeljni premaz SIGMA je temeljni premaz in razredčilo, ki ne vsebuje topil ter se redči z vodo, izdelan na osnovi silikata skladno z VOB/C, DIN 18363, razdelek 2.4.1, za notranjo in zunanjo uporabo.
<b>Namen uporabe:</b>	kot temeljni premaz na peskastih, poroznih, močno ali neenakomerno vpojnih mineralnih podlagah in trdnih starih premazih.
<b>Lastnosti:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– utrjevanje in globoko prodiranje</li> <li>– trden oprijem na podlago</li> <li>– visoka paroprepustnost</li> <li>– brez tvorjenja filma</li> <li>– koncentrat, redčenje z vodo v razmerju do 1 : 1</li> <li>– ne vsebuje topil</li> <li>– redčenje z vodo</li> <li>– prijaznost do okolja, neoporečnost za bivalne objekte</li> </ul>
<b>Barvni odtenek:</b>	prozoren
<b>Pakiranje:</b>	10 l

### II. TEHNIČNI PODATKI

<b>Gostota:</b>	1,10 g/cm <sup>3</sup>
<b>Poraba:</b>	pribl. 100–250 ml/m <sup>2</sup> glede na lastnosti in vpojnost podlage. Natančno porabo in stopnjo redčenja je treba določiti s preizkusnim nanosom.
<b>Trajanje sušenja:</b>	primerno za ponovni nanos po 12 urah (+20 °C/65-odstotna relativna zračna vlažnost). Pri višji zračnosti vlažnosti in/ali nižji temperaturi se sušenje podaljša.
<b>Skladiščenje:</b>	na hladnem mestu, zaščitenem pred zamrzovanjem

### III. NAVODILA ZA UPORABO

<b>Priprava podlage:</b>	podlaga mora biti suha, trdna, brez nečistoč in snovi, ki preprečujejo oprijem. Nove omete je treba odvisno od razmer sušenja vsaj 2–4 tedne pustiti neobdelane. 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.
<b>Nanašanje:</b>	s čopičem.
<b>Pogoji za nanašanje:</b>	temperatura za obdelavo in temperatura podlage vsaj +8 °C pri najv. 80-odstotni relativni zračni vlažnosti.
<b>Zgradba premaza:</b>	<p><b>temeljni premaz:</b> kot temeljni premaz na peskastih, poroznih, močno ali neenakomerno vpojnih mineralnih podlagah maltnih skupin Plc, PII, PIII, PIV (CSI &gt; 1,0 N/mm<sup>2</sup>, CS II, CS III in CS IV), lahkih mineralnih ometih ter dobro oprijemljivih, dobro ohranjenih, vpojnih starih premazih po pripravi podlage.</p> <p>SIGMA Silikat Grundierkonzentrat glede na vpojnost podlage razredčite z vodo v razmerju 1 : 1 in ga enakomerno obilno nanesite s čopičem.</p>



## SIGMA Silikat Grundierkonzentrat

## III. NAVODILA ZA UPORABO

SIGMA Silikat Grundierkonzentrat je koncentrat, ki ga je treba prilagoditi glede na vpojnost in lastnosti podlage ter ga razredčiti (z vodo v razmerju do 1 : 1). Temeljni premaz v nobenem primeru po uporabi in sušenju ne sme imeti mastno sijočega sloja.

**Vmesni in zaključni premaz:**

SIGMA Silikat Streichfüller, SIGMA Bio Innensilikat W, SIGMA Bio Innensilikat S in SIGMA Sol Silikat Fassadenfarbe.

Za druge sestave sistemov si oglejte ustrezne tehnične liste za SIGMA Silikat Streichfüller, SIGMA Bio Innensilikat W, SIGMA Bio Innensilikat S in SIGMA Sol Silikat Fassadenfarbe.

**Čiščenje orodja:**

takoj po uporabi ga očistite z vodo.

**Opomba:**

funkcionalnost nanosa je zagotovljena samo v opisani sestavi sistema.

Ne nanašajte pri neposredni sončni svetlobi, na podlagah, segrelih zaradi sonca, ali pri izjemno visoki vlažnosti > 80 %. Med nanašanjem in po njem površino zaščitite pred neposredno sončno svetlobo, vetrom in dežjem. Bodite previdni, če obstaja nevarnost nočne zmrzali in kondenzacije.

Pozor, jedko! Previdno prelepite in pokrijte površine, ki jih ne nameravate premazati, da jih zaščitite pred madeži. Površine, na katere po nesreči brizgne barva, nemudoma temeljito očistite z vodo.

Izdelka ne uporabljajte na lesu, umetnih snoveh, plasto-elastičnih premazih, starih barvah, pri katerih obstaja možnost umiljenja (npr. določenih oljnih barvah), neomočljivih podlagah (npr. lakih) ter podlagah, na katerih je prisotno izsoljevanje.

**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-SK 01

## V. IZJAVA O IZDELKU V SKLADU Z VDL-RL01

**Vsebuje:**

kalijevo vodno steklo, polimerna disperzija, voda, aditivi.

*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*