

**LB**

Večnamenski premaz SIGMA Allgrund

3016GE

I. OPIS IZDELKA

Izjava o izdelku:	SIGMA Allgrund je protikorozijski, mat, enokomponentni temeljni in vmesni premaz na osnovi modificirane alkidne smole (ki se redči s topili) za notranjo in zunanjo uporabo.
Namen uporabe:	za temeljne in vmesne premaze za železo/jeklo, s katerega je bila predhodno odstranjena rja, cink/pocinkano jeklo, aluminij, baker, pločevino, trdi PVC. Primerno kot temeljni premaz za radiatorje do najv. 80 °C.
Lastnosti:	– zelo dober oprijem – vrhunska protikorozijska zaščita zaradi aktivnih pigmentov – hitro sušenje – dobro razlivanje
Barvni odtenki:	bela RAL 7001 (srebrno siva) RAL 3009 (oksidno rdeča)
Sijaj:	mat
Pakiranje:	2,5 l, 0,75 l, 0,375 l

II. TEHNIČNI PODATKI

Gostota:	pribl. 1,30 g/cm ³ (odvisno od barvnega odtenka)
Poraba:	pribl. 150 ml/m ² glede na lastnosti podlage
Trajanje sušenja:	prašno suho po pribl. 45 minutah po 14 urah pri 20 °C in 65-odstotni relativni vlažnosti zraka suho in primerno za nanos naslednjega sloja, pri čemer nižje temperature podlage in/ali višja stopnja zračne vlažnosti podaljšajo sušenje.

III. NAVODILA ZA UPORABO

Priprava podlage:	<ol style="list-style-type: none">1. Z jekla odstranite maščobe in rjo. Temeljito odstranite škajo in oksidirano plast.2. Umetne snovi, ki so združljive s premazom, z pazljivo zdrgnite po celotni površini s čistilom SIGMA UNIVERSOL (razredčeno z vodo v razmerju 1 : 50) in papirjem P 400er za mokro brušenje. Nato sperite z obilo čiste vode.3. Cink in pocinkane površine očistite s čistilom, ki vsebuje amoniak, ali čistilom SIGMA UNIVERSOL (razredčeno z vodo v razmerju 1 : 10) ter brusnim papirjem iz plastičnih vlaken. Temeljito sperite s čisto vodo (glejte tehnični list BFS, št. 5). Na posebnih površinah bo morda potrebno čiščenje z nežnim curkom.4. S starih cinkovih in pocinkanih površin v celoti odstranite belo rjo (bazični cinkov karbonat).
Nanašanje:	s čopičem, valjčkom, brizganjem Na manjših zunanjih površinah (ograja, stebri, okovje) priporočamo obilni nanos nerazredčenega premaza s čopičem. Na večjih površinah (jeklena ali pocinkana vrata, obloge itd.), pri katerih je zelo pomemben estetski vidik (razlivanje), vam priporočamo dvakratni nanos s sintetičnim valjčkom oz. čopičem.
Brezračno brizganje:	viskoznost: originalna Šoba: 0,013 palca =



1.1



Večnamenski premaz SIGMA Allgrund

III. NAVODILA ZA UPORABO

- Sestava sistema:**
- | | |
|--------------------------------|---|
| temeljni premaz: | SIGMA Allgrund |
| Vmesni premaz:
(po potrebi) | SIGMA Allgrund
ali laki SIGMA |
| Zaključni premaz: | laki SIGMA,
npr. Sigmastar, Sigma Contour itd. |
- Pred nanosom zaključnega premaza izvedite vmesno brušenje.
Pri novem jeklu morate temeljni premaz nanesti dvakrat.
Z nanosom premazov za protikorozijsko zaščito na jeklo morate zagotoviti vsaj 80 µm debeline suhega sloj (2 nanosa).
Zarjavela mesta pri premazanem jeklu morate po odstranjevanju rje predhodno enkrat obdelati s premazom SIGMA Allgrund.
Če premaz SIGMA Allgrund uporabite kot temeljni premaz za protikorozijsko zaščito, morate zaključni premaz nanesti v 3 dneh.
- Čiščenje orodja:**
- orodje takoj po uporabi očistite z razredčilom SIGMA 91-88.
Temperatura za nanašanje, okoliškega zraka in podlage mora biti vsaj +50 °C. Najvišja relativna vlažnost zraka znaša 85 %.
- Zlasti upoštevajte naslednje:**
- VOB, del C, DIN 18 363, 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-GP 04

V. IZJAVA O IZDELKU V SKLADU Z VdL-RL01

Vsebuje: fenolna smola, titanov dioksid, smukec, Blanc Fixe, protikorozijski pigment, aromati, glikol eter, aditivi

VI. IZJAVA O IZDELKU V SKLADU Z DIN EN 927-1

Viskoznost: srednja

Kritnost: prekrivno

Sijaj: mat

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