

SIGMA EG Primer

9218GE



I. PRODUCTOMSCHRIJVING

Product :

SIGMA EG Primer is een waterverdunbare, wit gepigmenteerde speciale primer zonder structuurvormende korrel. Deze primer verlengt en optimaliseert de open tijd van de volgende afwerklaag. Gebaseerd op acrylaat, oplosmiddelvrij, voor gebruik binnenshuis.

Application :

Ideaal voor toepassingen op kritische ondergronden en bij zeer ongunstige lichtomstandigheden die het aanbrengen zonder aanzetten bemoeilijken. Geschikt voor het voorbehandelen van wand- en plafondoppervlakken binnenshuis, zoals oude verflagen, raufaserbehang, glasvezelbehang, pleister, gipskarton enz. Dekt ongelijkmatig zuigende ondergronden af en zorgt zo voor een egale basis voor verdere afwerking. Voor efficiënte systemen waarin grond- en tussenlaag in één stap kunnen worden aangebracht.

Caractéristiques :

- Oplosmiddelvrij
- Verlengde open tijd van de afwerklaag tot 6 keer langer
- Aanzetvrij aanbrengen ook bij moeilijke omstandigheden
- Goede dekking
- Zeer eenvoudig te verwerken
- Wit gepigmenteerd
- Zonder structuurvormende korrel
- Waterverdunbaar
- Waterdampdoorlatend
- Geschikt voor airless-spuitapplicatie

Kleuren :

Wit en beperkt verkrijgbaar in pasteltinten (Base Ln-recepturen) via SIGMAMIX – mengbaar volgens NCS, RAL en SIGMA CHROMA.

Verpakking :

12,5 l

II. Technische gegevens

Dichtheid :

ca. 1,21 g/cm³

Verbruik :

ca. 120 ml/m² op gladde ondergrond. → Exacte verbruik en benodigde verdunning bepalen via proefvlak.

Droogtijd :

Overschilderbaar na ca. 6 uur bij 20°C en 65% relatieve luchtvochtigheid.

Opslag :

Koel en vorstvrij bewaren.

III. VERWERKINGSRICHTLIJNEN

Voorbehandeling ondergrond :

De ondergrond moet droog, egaal en schoon zijn en vrij van stoffen die de hechting kunnen beïnvloeden. Controleer de hechtheid van de ondergrond en bestaande verflagen en verwijder alle losse lagen. Behandel herstellingen met fluosilicaat. Behandel schimmelvlekken met SIGMA Fungisol.

Verwerking :

Aanbrengen met kwast, roller of airless. Goed roeren voor gebruik.

Systeemopbouw :

Sterk zuigende, poedervormige of zanderige ondergronden: voorstrijken met SIGMA Haftgrund of SIGMA Unigrund S (afhankelijk van de ondergrond). Egaliseervlakken op gipskartonplaten of vezelplaten moeten worden behandeld met SIGMA Haftgrund verdund 1:4 met water.





SIGMA EG Primer

III. VERWERKINGSRICHTLIJNEN

Grondlaag:

Aanbrengen met SIGMA EG Primer, onverdund.

Tussen-/eindlaag:

Met alle binnenmuurverven van SIGMA, zoals:- SIGMA Polymatt- SIGMA Innensiloxan-
SIGMA BrandiRapid- SIGMA BrandiColor- SIGMA BrandiWeiss- SIGMA FungiMatt

Spuitapplicatie (airless):

- Spuithoek: 40–50°
- Nozzle: 0,019–0,021"
- Druk: 160–180 bar
- Vooraf roeren en zeven
- Aanbevolen: nat narollen met roller

Reiniging gereedschap:

Direct na gebruik met water.

Verwerkingstemperatuur:

Min. +5 °C, max. relatieve luchtvochtigheid: 80%

Te volgen richtlijnen:

VOB deel C, DIN 18363 §§ 2 en 3, en relevante BFS-merkbleden

IV. OVERIGE INFORMATIE

Productcode:

M-GP 01

V. PRODUCTDECLARATIE (volgens VDL-RL01)

Bevat :

Styreen-acrylaatdispersie, titaandioxide, calciumcarbonaat, silicaat, water, additieven,
conserveermiddelen (Voor advies bij isothiazolinonallergie: +49 234 869 0)

Deze informatie is opgesteld op basis van onze ervaring en onderzoeksresultaten. Door de vele mogelijke toepassingen kunnen we geen garantie of aansprakelijkheid aanvaarden. De geschiktheid van het product hangt af van de staat van de ondergrond. Bij nieuwe technische ontwikkelingen vervalt de geldigheid van bovenstaande gegevens. Versie tekst: januari 2015

SIGMA EG Primer

9218GE



I. DESCRIPTION DU PRODUIT

Produit :	SIGMA EG Primer est une couche de fond blanche spéciale en phase aqueuse (sans solvants) à base d'acrylate, pour une utilisation à l'intérieur, sans grain structurant, qui prolonge et optimise le temps d'ouverture des couches de finition suivantes.
Application :	Idéal pour les applications sur des fonds particuliers et dans des conditions d'éclairage très défavorables qui rendent l'application sans retouche difficile. Convient pour le prétraitement des surfaces intérieures, murs et plafonds, telles que les anciennes surfaces de peintes, les papiers peints ingrain, les papiers peints en fibre de verre, le plafonnage, les plaques de plâtre, etc. Couvre les fonds inégalement absorbants et fournit ainsi une base uniforme pour les finitions ultérieures. Pour une mise en œuvre efficace dans lesquels l'apprêt et la couche intermédiaire peuvent être les mêmes.
Caractéristiques :	- Sans solvant - Temps ouvert de la couche de finition jusqu'à 6 fois plus long - Pas de reprise, même dans des conditions difficiles - Bon pouvoir couvrant - Mise en œuvre très simple - Teinté blanc - Sans grain formateur de structures - En phase aqueuse - Perméable à la vapeur d'eau - Convient à l'utilisation avec airless
Teintes :	Blanc et limité à certaines teintes pastel (Base Ln) par SIGMAMIX - teintable selon NCS, RAL et SIGMA CHROMA.
Conditionnement :	12,5 l

II. DONNÉES TECHNIQUES

Masse volumique :	env. 1,21 g/cm ³
Rendement :	env. 120 ml/m ² sur fond lisse. → Déterminer le rendement exact et la dilution nécessaire à l'aide d'une surface d'essai.
Séchage :	Recouvrable après env. 6 h à 20 °C et 65 % d'humidité relative de l'air.
Stockages :	À conserver dans un endroit frais et à l'abri du gel.

III. DIRECTIVES DE MISE EN ŒUVRE

Prétraitement du fond :	Le fond doit être sec, cohérent, propre et exempt de substances nuisibles à l'adhérence. Vérifier la solidité du fond et des couches de peinture existantes. Enlever complètement les couches non adhérentes. Traiter les réparations avec un fluosilicate. Traiter les taches de moisissure avec SIGMA Fungisol.
Mise en œuvre :	Appliquer à la brosse, au rouleau ou à l'airless. Bien mélanger avant l'emploi.
Mise en œuvre par couche :	Supports très absorbants, poudreux ou sableux : appliquer une couche de fond avec SIGMA Haftgrund ou SIGMA Unigrund S (en fonction du fond). Les zones de ragréage sur les plaques de plâtre-carton ou les plaques de plâtre fibrées doivent être traitées avec SIGMA Haftgrund dilué à l'eau dans la proportion de 1:4.



SIGMA EG Primer

III. DIRECTIVES DE MISE EN ŒUVRE

Couche de fond : SIGMA EG Primer, non dilué.

Couche intermédiaire et de finition : Avec toutes les peintures murales intérieures de SIGMA, telles que :- SIGMA Polymatt- SIGMA Innensiloxan- SIGMA BrandiRapid- SIGMA BrandiColor- SIGMA BrandiWeiss- SIGMA FungiMatt

Pistolet (airless) :

- Angle : 40–50°
- Gicleur : 0,019–0,021"
- Pression : 160–180 bar
- Préalablement mélanger et filtrer
- Il est recommandé de repasser la peinture encore fraîche au rouleau à poils moyens.

Nettoyage du matériel : Nettoyage à l'eau immédiatement après usage.

Température de mise en œuvre : Min. +5 °C, humidité relative max. 80 %

Directives à suivre : VOB partie C, DIN 18363 § 2 et § 3, et fiches de notation BFS pertinentes

IV. AUTRES INFORMATIONS

Code produit : M-GP 01

V. DÉCLARATION DU PRODUIT (selon VDL-RL01)

Contient : Dispersion de styrène-acrylate, dioxyde de titane, carbonate de calcium, silicate, eau, additifs, conservateurs (conseils aux personnes allergiques à l'isothiazolinone disponibles au +49 234 869 0)

Ces informations ont été compilées sur la base de notre expérience et des résultats de nos recherches. Compte tenu des multiples possibilités d'application, nous déclinons toute responsabilité. L'adéquation du produit dépend de l'état du fond. En cas de révision technique, les données ci-dessus ne seront plus valables. Date de publication : janvier 2015