

# Amphisilan Grundierfarbe

бяла грунд-боя със специална формула на базата на силиконови смоли за обработка на повърхности, които ще бъдат завършени с дисперсионни бои, на базата на силиконови смоли.



## ОПИСАНИЕ НА ПРОДУКТА

Сфера на приложение	Водоразредим, пигментиращ грунд, предназначен за плътни, гладки – слабо абсорбиращи повърхности, преди нанасяне на финални покрития на база силиконови смоли като напр. AmphiSilan-, ThermoSan-, AmphiSilan Nespri-TEC-покрития. Заздравява основите от структурни или декоративни вододисперсионни покрития. В зависимост от атмосферните условия съответно трябва да се планира и покриване на обработените основи.
състав	Специални дисперсии.
Опаковка	Стандартна опаковка: 12,5 L, 25 L, 120 L ColorExpress: 12,5 L
Цвят	Бял  AmphiSilan Grundierfarbe е свързан с ColorExpress-системата, която автоматично го прави съвместим за нюансиране с до 70 вида различни светли разцветки.
Условия за съхранение	Да се съхранява на хладно, но да се пази от замръзване.
Технически данни	Плътност: припл. 1,4 g/cm <sup>3</sup>

## ПОЛАГАНЕ

Подходящи основи	Основите трябва да са чисти, сухи, здрави и без наличието на разделящи субстанции. Според наредбата за строителни услуги VOB, част C, DIN 18363, ал. 3.
Подготовка на основата	Относно приложението на продукта за различните типове основи и тяхната предварителна подготовка да се вземе под внимание техническа информация номер 650 "Основи и тяхната подготовка".
Нанасяне на покритието	Грундът се нанася неразреден с четка, валик или пръскащи устройства. Възможно е и използване на машина за безвъздушно полагане Nespray при следните параметри:  Безвъздушно полагане: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ъгъл на пръскане: 30°;</li> <li>• специална Nespray двойна дюза: 0,016 – 0,019";</li> <li>• Налягане: 150 - 180 bar.</li> </ul> Температурата на продукта се регулира автоматично от машината за безвъздушно полагане – Nespray-TEC. При затворено положение на пистолета налягането е показано на уреда в синьо отбелязаната зона. Налягането на впръскване при отворен пистолет е показано в

	зелената зона.
Разход	В зависимост от абсорбиращата способност и състоянието на основата разходът е приблизително 150 – 250 ml/m <sup>2</sup> . Точният разход може да се установи след пробно нанасяне на конкретната повърхност.
Условия за полагане	Ниска температурна граница при нанасянето. Минимални температури на работа: +5 °C за основата и въздуха в помещението.
Съвети	AmphiSilan Grundierfarbe не е подходящ за хоризонтални повърхности с водни натоварвания. Продуктът не трябва да бъде смесван с други материали, за да се запазят неговите специфични качества.

### СЪВЕТИ

<b>Внимание!</b> (Сигурност и безопасност)	<p>Да се пази далече от деца. При употреба на шлифовъчно устройство да се използва противопрахов филтър P2. По време на нанасянето и съхненето на грунда да се осигури добра вентилация. Да се избягва яденето, пиенето или пушенето при употребата на грунда. В случай на контакт с очите или кожата, да се изплакнат веднага обилно с вода. Да не се изсипва остатък от съдържанието в канализацията, водоизточниците или почвата. Почистването на работните инструменти веднага след употребата им да се извършва с вода и сапун.</p> <p>За допълнителна информация, моля погледнете Листа за безопасност на продукта, издаден от производителя.</p>
Оползотворяване на отпадъците	За рециклиране да се предават само празни опаковки. Течното съдържание от продукта да се изхвърля като течни бои на определените за това места. Засъхналите остатъци от продукта да се изхвърлят, както и остатъци от стари вододисперсионни бои или като битови отпадъци.
Пределна стойност на ЕС за съдържание на летливи органични съединения (ЛОС/VOC)	Този продукт (Cat. A/c): 40 g/l (2010). Този продукт съдържа макс. 25 g/l ЛОС (VOC).
Продуктов код – Бои и лакове	M-GP01
Съдържание	Калиево водно стъкло, акрилна дисперсия, вода, консерванти.
Техническо съдействие	Тъй като е невъзможно в настоящата техническа информация да се опишат всички възможни случаи на основи и специфичните им изисквания, за допълнителна информация се обръщайте към специалистите от техническия отдел на Caparol. Те имат готовност с удоволствие да отговорят на вашите въпроси обективно и детайлно.

#### Техническа информация № 194

Тази техническа информация е съставена на базата на последните постижения на техниката и опита ни. С оглед възможността от страна на купувача да ползва описаните материали извън предназначението им или в комбинация с други средства, производителят не носи отговорност за крайния резултат. Тази техническа информация не освобождава купувача от задължението да провери преди закупуване и употреба дали избраният материал е пригоден за целта на конкретния проект. Настоящият материал е само техническа информация и имаща за цел да представи продукта и целта на приложението му. Актуализация на публикуваните данни или тяхна последваща редакция можете да намерите на интернет адрес [www.caparol.de](http://www.caparol.de).

ДАУ Бента България ЕООД  
тел. +359 88 2 393894, 02 832 31 65  
E-mail: office.sofia@caparol.bg;  
Technical Department Caparol: technical.dept@caparol.bg  
[www.caparol.bg](http://www.caparol.bg)