

Produktbeschreibung	1-Komponenten Grundierung zur Verwendung auf altem Asphalt, zur Wiedermarkierung und auf Betonoberflächen. Trocknet durch Lösemittelverdunstung. GEVEKO Primer weist eine sehr gute Penetration in Betonoberflächen auf wodurch er sich sehr gut zur Versiegelung von saugfähigen Betonoberflächen und zur Haftvermittlung für die nachfolgende Applikation von GEVEKO Markings Produkten, wie OPTAMARK™ , HSRoute™ , PlastiRoute™ und AquaRoute™ Produkten, eignet.
Technische Kenndaten	
Zusammensetzung	Lösung von Vinylacetat Copolymer Harz
Farbe	milchig opak, trocknet transparent glänzend
Dichte	0,90 ± 0,04 kg/l
VOC-Gehalt (RL 1999/13/EG)	74,9 %
	Frei von toxischen Schwermetallen und deren Verbindungen. Frei von aromatischen Kohlenwasserstoffen.
	Zusätzliche Informationen zu aktuell geltenden Vorschriften und Informationen zu Gesundheits- und Sicherheitsaspekten sind im Sicherheitsdatenblatt aufgeführt. Auch Anweisungen bezüglich des Transports, zu sicherem Umgang und Lagerung, zur Entsorgung sowie Hinweise zur Ersten Hilfe, Toxikologie und Ökologie sind dort aufgeführt. Das Sicherheitsdatenblatt muss gelesen und verstanden werden bevor mit den Arbeiten begonnen werden darf.
Applikationseigenschaften	
Arbeitsviskosität	Die Grundierung ist im Anlieferungszustand direkt verarbeitungsfähig.
Applikationsverfahren	GEVEKO Primer wird bei normal saugenden Untergründen in einem Arbeitsgang mit einem Fellroller (so dünn wie möglich auftragen) oder im Spritzverfahren dünn aufgetragen. Bei der Applikation ist darauf zu achten, dass die Grundierung vollständig in den Untergrund eindringt und nicht auf der Oberfläche stehen bleibt. Eine Pfützenbildung, wie sie auf sehr unebenen und rauen Betonflächen auftreten kann, ist unbedingt zu vermeiden.
Aushärtezeit	Je nach Witterungsbedingungen und der vorherrschenden Luftfeuchte beträgt die Trocknungs- bzw. Aushärtezeit 10 bis ca. 30 Minuten. Nach dieser Zeit sollte die Grundierung nicht mehr klebrig sein. Danach kann die nachfolgende Markierung aufgebracht werden, um eine gute Zwischenhaftung zu gewährleisten.
Verarbeitungstemperatur	Lufttemperatur: + 10 °C bis + 35 °C Belagtemperatur: + 10 °C bis + 50 °C Applikation der Grundierung außerhalb der oben genannten Temperaturbereiche führt zu fehlerhafter Haftung der nachfolgenden Markierung
Oberflächenvorbereitung	Vor der Applikation soll die Zement-Beton Oberfläche trocken, sauber, staub- und salzfrei sowie ohne Ölflecke sein. Die Zement-Beton Oberfläche muss haftfähig sein, Zement-schlämme sind zu entfernen (Abreißfestigkeit ≥ 1,5 N/mm ²).
Verbrauch	Eine Ausgleichs-Feuchte von 1,5 % bis 2,5 % ist zulässig. ca. 0,09 kg/m ² bis 0,135 kg/m ² bei Zement-Beton Oberflächen mit feiner Struktur. Höhere Verbrauchsmengen bedeuten ein ungewöhnlich hohes Saugvermögen und lassen auf einen fehlerhaften Belag schließen.
Lagerstabilität	12 Monate lagerstabil im ungeöffneten Originalgebinde bei trockener und kühler Lagerung.
Lagerung	In gut verschlossenen Originalgebinden in einem trockenen, belüfteten Raum bei Temperaturen von +5 °C bis +30 °C, nicht direkt am Boden und entfernt von Heizkörpern.
Verpackung	Metallkanister mit 3,78 l, 3,58 kg netto