








Übersicht MAPEI Sperrgrundierungen

	MAPEPROOF PRIMER 	ECO PRIM PU 1K TURBO 	PRIMER MF EC PLUS 
Materialbasis	Polyvinylidenchlorid (PVCD)	Polyurethan (PU)	Epoxidharz (EP)
Anwendungsbereich			
Absperrung zementärer Untergründe gegen Restfeuchte	X	X	X
Grundierung stark saugender Untergründe vor Spachtelarbeiten		X	X
Verfestigung leicht sandender Untergründe		X	X
Grundierung feuchtigkeitsempfindlicher Untergründe		X	X
Grundierung stark gefräster Estriche			X
Herstellung von Reaktionsharzestrichen			X
Absperrung unbeheizter Estriche bis	4,5 CM-%	6 CM-%	6 CM-%
Verarbeitungszeit	–	–	40 Minuten
Wartezeit zwischen den Aufträgen	15 – 30 Minuten	40 – 120 Minuten	3 Stunden
Wartezeit vor dem Auftrag von Spachtelmassen	2 Stunden	2 Stunden + ggf. Trocknungszeit Systemgrundierung	8 Stunden + ggf. Trocknungszeit Systemgrundierung
Auftrag mit	Lammfellwalze / Nylon-Plüsch-Walze	Lammfellwalze / Nylon-Plüsch-Walze	Lammfellwalze, Spachtel oder Kelle
Quarzsand	nicht erforderlich	0,4 – 0,8 mm	0,7 – 1,2 mm
Systemgrundierung	nicht erforderlich	Eco Prim T Plus oder Eco Prim Grip Plus innerhalb 24 Stunden	Eco Prim T Plus oder Eco Prim Grip Plus innerhalb 24 Stunden
Direktverlegung Parkett mit SMP/PU-Klebstoffen	nicht möglich	innerhalb 24 Stunden	innerhalb 24 Stunden
EMICODE	EC1 Plus 	EC1 Plus 	EC1 Plus 
Blauer Engel	DE-UZ 113  www.blauer-engel.de/uz113	–	–
Geruchsarm	ISO 16000:28 	–	ISO 16000:28 
GISCODE	D1	RU1	RE1
Verbrauch als Grundierung	70 – 130 g/m ²	80 – 150 g/m ²	200 – 400 g/m ²
Verbrauch als Feuchtesperre	ca. 250 g/m ² in zwei Aufträgen	mind. 300 g/m ² in zwei Aufträgen (3. Auftrag bei Quarzsand erforderlich)	mind. 500 g/m ² in zwei Aufträgen

04/24 MK9300740 (D)