



Zertifikat **2006/1088-20**

Produkt **Amphisil**

Auftraggeber Caparol Farben Lacke Bautenschutz GmbH
Roßdörfer Straße 50
D-64372 Ober-Ramstadt

Eigenschaft	Testmethode	Ergebnis
Durchlässigkeit für Wasser	DIN EN 1062-3	W ₁ (hoch) nach DIN EN 1062-1 w > 0,5 kg/(m ² ·h ^{0,5})
Wasserdampf-Durchlässigkeit	EN ISO 7783-2	V ₁ (hoch) nach DIN EN 1062-1 s _d = 0,07 m
Kohlenstoffdioxid-Durchlässigkeit	DIN EN 1062-6	C ₀ keine Anforderung
Glanz	ISO 2813	G ₃ (matt) nach DIN EN 1062-1 Reflektometerwert bei 85° ≤ 10
Kontrastverhältnis	ISO 6504-3	Klasse 1 nach DIN EN 13300 Y _b /Y _w ≥ 99,5 %
Ergiebigkeit		5 m ² /l



Akkreditiertes Prüflaboratorium nach DIN EN ISO 17025 – DAC-PL-0411-05-00



Seite 2 von 2 des Zertifikats 2006/1088-20

		nach Angaben des Herstellers
Nassabriebbeständigkeit	ISO 11998	Klasse 2 nach DIN EN 13300 ≥ 5 und < 20 µm bei 200 Hüben
Hellbezugswert	ISO 7724	89 %
Weißindex	ASTM E 313	73 %
Gelbindex	ASTM D 1925	5 %

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die untersuchten Proben.

Datum des Zertifikates 04.10.2006

i.V. Dr. Dirk Then
Leiter Analytik und Meßtechnik
Beschichtungsstoffe



i.A. Reinhard Michel
Analytik und Meßtechnik Beschichtungsstoffe



Akkreditiertes Prüflaboratorium nach DIN EN ISO 17025 – DAC-PL-0411-05-00