



Industrielack
Transparenter, UV-härtender Topcoat für Holz, glänzend
ohne Reaktivverdünner

Basis aromatisches Epoxyacrylat und Polyetheracrylat

L 00002.3	Füllstoffgehalt	Kontrolle	SILLITIN Z 89 PURISS	
		0 %	5 %	10 %
		[2]	[26]	[25]
Laromer LR 8986	(1)	48,06	45,57	43,16
Laromer PO 8967	(1)	48,06	45,57	43,16
Omnirad 184	(2)	3,88	3,66	3,48
Byk-088	(3)	---	0,20	0,20
SILLITIN Z 89 PURISS	(4)	---	5,00	10,00
Summe Gew.-%		100,00	100,00	100,00

Empfehlung [26] verbesserte Abriebbeständigkeit und Kostensenkungspotential
 [25] wie [26], höheres Kostensenkungspotential

Mischen

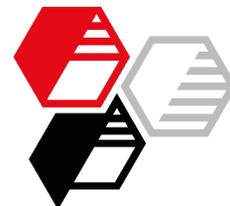
- flüssige Bestandteile vorlegen
- Füllstoff am Dissolver mit Zahnscheibe dispergieren

Reaktivität

- ca. 10 m/min (6x)
- 1 Lampe 120 W/cm

Hersteller

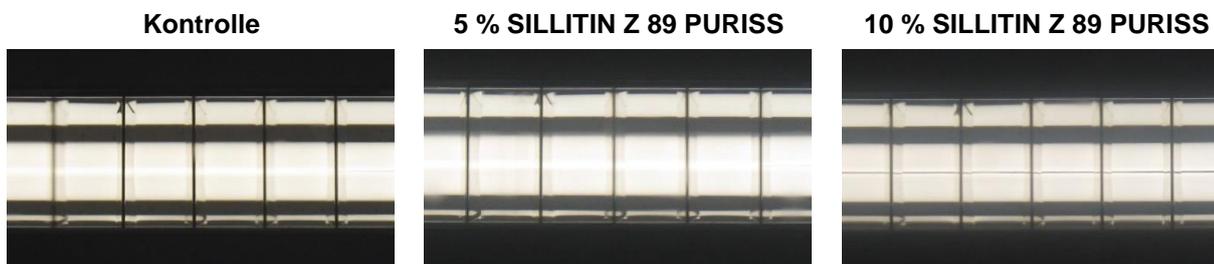
- (1) BASF
- (2) IGM Resins
- (3) Byk Chemie
- (4) HOFFMANN MINERAL



			Kontrolle	SILLITIN Z 89 PURISS		
			0 %	5 %	10 %	
L 00002.3			[2]	[26]	[25]	
Technische Daten	PVK	%	0	2,4	4,9	
	Viskosität	bei 1 s ⁻¹	Pa·s	0,70	0,75	0,98
		bei 500 s ⁻¹	Pa·s	0,69	0,73	0,92
<u>Substrat: Kontrastkarton, TSD 30 µm</u>						
	Glanz 20°	GU	90	85	82	
	Glanz 60°	GU	94	93	92	
	Transparenz: ΔL* zur Kontrolle		-	0,2	0,4	
	Abrieb (CS17, 1 kg, 1000 U)	mm ³	40	30	29	

Optischer Eindruck:

Beschichtete Glasplatten (TSD 30 µm) vor schwarzem Hintergrund: reflektiertes Spiegelbild einer Deckenlampe



Weitere Informationen zu diesem Thema:

[Neuburger Kieselerde in 100 % UV-Klarlack glänzend Topcoat, abriebbeständig](#)