

# Color A

**OELLERS**

Technisches Merkblatt

seit 1949

<b>Produktbeschreibung</b>	Acrylat-Fassadenfarbe	
<b>Anwendungsgebiete</b>	hochwertiger Fassadenanstrich; für anspruchsvolle Beschichtungen von Betriebsanlagen oder Fassaden aus mineralischen Baustoffen wie Mauerwerk, Putz, Faserzement u. ä.; für farbliche Erneuerung alter Bauten	
<b>Eigenschaften</b>	matt wetterbeständig hochdeckend spritzarm scheuerbeständig ca. 15.000 Scheuerzyklen ( <i>Scheuerbeständig nach DIN = 5000 Scheuerzyklen</i> ) Schutz gegen Schlagregen und Luftschadstoffe dampfdiffusionsfähig	
<b>Technische Daten</b>	Farbtöne	weiß, OELLERS Color-Farbtöne, Volltöne, nach Vorlage
	Dichte	ca. 1,4 g/cm <sup>3</sup>
	Festkörpergehalt	ca. 61 %
	Festkörpervolumen	ca. 42 %
	Festkörpervolumen	ca. 282 cm <sup>3</sup> /kg
<b>Ergiebigkeit</b>	glatter Untergrund	ca. 6 m <sup>2</sup> /l
	rauher Untergrund	ca. 4 m <sup>2</sup> /l
	Auffrischungsanstrich	ca. 7 m <sup>2</sup> /l
	Für exakte Verbrauchsmengen sind Vorversuche auf dem Untergrund nötig. Saugfähigkeit, Rauhtiefe und Untergrundfarbton beeinflussen die Ergiebigkeit erheblich.	
<b>Lieferviskosität</b>	thixotrop	
<b>Trocknung</b>	bei trockener, warmer Luft (23 °C, 50 % rel. Luftfeuchte) nach 2-4 Stunden überstreichbar, bei kühler und feuchter Witterung entsprechend länger	
<b>Lagerstabilität</b>	12 Monate in geschlossenen Gebinden	
<b>Gebinde</b>	4 l, 10 l, 35 kg	
<b>Verdünnung</b>	mit Wasser	
<b>Oberflächenvorbereitung</b>	Der Untergrund muss sauber, tragfähig und frei von Verunreinigungen sein. Gegebenenfalls abbeizen und abwaschen.	
	Altanstriche	Soweit der Untergrund fest und tragfähig ist, nur mit Wasser abspritzen.
	Leimfarben, Kalkanstriche	Mit viel Wasser abwaschen und mit Untergrundfestiger D (1:4) vorstreichen.

OE-20.103

Beton	Evtl. vorhandene Trennmittelrückstände entfernen, Sinterhaut abschleifen und mit Untergrundfestiger D oder Untergrundfestiger L vorstreichen (überstreichbar erst nach 28 Tagen).
Kalksandstein Gasbeton	mit Waterproof S oder Untergrundfestiger D (1:4) vorstreichen.
Schimmel, Moos und Algenbefall	mit viel Wasser abspritzen. Fassadenreiniger vorstreichen und 24 Stunden einwirken lassen. Danach erneut abspülen. Je nach Tragfähigkeit mit Untergrundfestiger D vorstreichen.

<b>Verarbeitungseinstellung</b>	Streichen oder Rollen 1. Anstrich	10-30 % verdünnt
	Deckanstrich	unverdünnt
	Airless-Spritzen	unverdünnt 18er Düse ca. 250 bar
Verarbeitungstemperatur	mind. 8 °C	
Objekttemperatur	mind. 5 °C über Taupunkt	
rel. Luftfeuchtigkeit	nicht über 85 %	

<b>Sicherheitsangaben</b>	Flammpunkt	--
	Gefahrenklasse	--
	Transportvorschriften	--
	Kennzeichnung	nicht Kennzeichnungspflichtig

## Verwendungsvorschläge

Putzfassaden glatt, neu (mindestens 14 Tage alt)	1 x ca. 150 ml Untergrundfestiger D (1:4 verdünnt mit Wasser)
	1 x ca. 150 ml Color A 20 % verdünnt mit Wasser
	1 x ca. 120 ml Color A unverdünnt
Putzfassaden leicht rauh, alt (noch nicht gestrichen)	1 x ca. 150 ml Untergrundfestiger D (1:4 verdünnt mit Wasser)
	1 x ca. 150 ml Color A 20 % verdünnt mit Wasser
	1 x ca. 200 ml Color A unverdünnt
Gasbeton, Kalksandstein	1 x ca. 250 ml Waterproof S
	1 x ca. 150 ml Color A 20 % verdünnt mit Wasser
	1 x ca. 150 ml Color A unverdünnt
	Zwei Anstriche sind einem dicken Anstrich unbedingt vorzuziehen.
Auffrischungsanstrich	1 x ca. 150 ml Color A unverdünnt

**Hinweis:** Die Empfehlungen werden nach unseren Erfahrungen und nach bestem Wissen entsprechend dem derzeitigen Stand unserer Erkenntnisse gegeben. Sie entbinden den Verwender nicht davon, unsere Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck in eigener Verantwortung selbst zu prüfen. Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen in Wort und Schrift, die wir zur Unterstützung des Verarbeiters geben, sind unverbindlich und begründen keine Nebenverpflichtungen.

OELLERS-Immex Produktions- und Vertriebs GmbH & Co. KG  
Auf der Komm 1-3  
52457 Aldenhoven bei Jülich  
Telefon (0 24 64) 9 90 60  
Telefax (0 24 64) 99 06 26  
E-mail info@oellers-immex.de