

WAREA AC Primer



Schnell härtende, lösemittelfreie, 1 komponentige Acryl Grundierung für den Innen- und Außenbereich.

Technische Daten in flüssiger Form

Eigenschaften	Einheit	Messmethode	Spezifikation
Verbrauch	g/m ²	je nach Untergrund	100 - 500
Viskosität	cP	ASTM D4287 bei 25°C	ca. 300
Dichte	Kg/L	ASTM D1474 bei 20°C	ca. 1,00
Klebfrei nach	Std.	abhängig von Temp. U. Feuchtigk.	0,25 bis 2
Überarbeitbar nach	Std	abhängig von Temp. U. Feuchtigk.	0,5 bis 3
Verarbeitungstemperatur		Untergrund und Umgebung	> +5°C
Anwendungstemperatur		min. max.	-10°C bis +80°C
Klebekraft auf Beton		ASTM D 4541	>2N/mm ²
Farbe		im flüssigen Zustand	weiß
Farbe		getrocknet	transparent

Beschreibung:

WAREA AC Primer ist eine mittel viskose, rasch trocknende Acrylatgrundierung, welche für viele bauübliche Untergründe geeignet ist. Die Anwendung ist sowohl für unporöse als auch poröse Untergründe geeignet. WAREA AC Primer ist die ideale Grundierung für WAREA MULTITAPE, DUO TAPE, CONNECT, SLU RAPID, ...

Geeignet als:

Schnell trocknende Grundierung auf Stahlbeton, Estrich, Holz, Holzweichfaser, OSB, MDF, Putz, Porenbeton, Naturstein etc. im Innen- und Außenbereich.

Vorteile:

- + sehr schnelle Trocknung
- + 1 komponentig
- + geringer Verbrauch
- + ready to use
- + lösemittelfrei

Untergrundvorbereitung:

Untergründe müssen tragfähig, frei von trennenden Schichten, Rissen, losen Teilen, Lunkern und Graten sein. Die Informationen der jeweiligen Produkte zur Egalisierung der Untergründe erhalten Sie von unseren Anwendungstechnikern. Entfernen Sie Fett, Wachs, Zementschlämme und alle anderen haftungsmindernden Substrate. Schleifen Sie den Untergrund durch Diamantschleifscheiben, Sand- oder Kugelstrahlen an.

Danach werden die Untergründe grundiert.

Bitte beachten Sie hierbei unsere Grundierungsübersicht für alle Einsatzbereiche.

Bei abweichenden Substraten kontaktieren Sie unsere Techniker.

Haftzugs- und Druckfestigkeit $>1,5\text{N/mm}^2$
Feuchtigkeit im Untergrund $< 5\%$
Relative Umgebungsfeuchtigkeit $< 85\%$
Verarbeitungstemperatur $+5\text{--}+35^\circ\text{C}$
Taupunkt: die Temperatur muss min. $>3^\circ\text{C}$ über dem Taupunkt liegen.

Verarbeitung:

Tragen Sie während der Verarbeitung entsprechende Schutzkleidung wie z.B.: Schutzbrille, Einweghandschuhe.
Verarbeiten Sie WAREA AC Primer mittels Pinsel, Farbroller oder im Airlessverfahren. Im Airlessverfahren ist keine weitere Verdünnung notwendig.
Tragen Sie das Material gleichmäßig und ohne Pfützenbildung auf dem Untergrund auf. Je nach Ebenheit und Porosität des Untergrundes werden $100\text{--}500\text{g/m}^2$ zur Grundierung benötigt. Sehr saugfähige Untergründe müssen nochmals grundiert werden.
Das Material ist nach ca. 0,5-3 Stunden überarbeitbar.

Reinigung:

Wischen Sie Maschinen vorab mit Papiertüchern grob ab. Danach können diese mittels Wasser gereinigt werden. Getrocknetes Material kann nur noch mechanisch entfernt werden. Farbroller und Pinsel können ebenfalls mit Wasser gereinigt werden.

Verpackung:

Metalleimer	Karton	kg	Palette	kg
1L	9 Gebinde	9L	36 Karton	324L
4L	4 Gebinde	16L	30 Karton	480L
20L	-	20L	30 Gebinde	600L

Lagerung:

WAREA AC Primer ist für 12 Monate bei UV- und witterungsgeschützter Lagerung bei Temperaturen von $+10\text{--}+25^\circ\text{C}$ lagerfähig.

Anmerkungen:

WAREA AC Primer enthält keine flammable Lösemittel.
Führen Sie auf nicht bauüblichen Untergründen wie z. B.: Kunststoffen, Haftzugsversuche in Eigenregie durch.

Zusätzliche Informationen:

Achten Sie bei der Verlegung immer auf saubere, tragfähige Untergründe und die jeweils geeigneten Anwendungsnormen des ZVDH's und der Önorm.

Dieses technische Datenblatt dient lediglich zur Beschreibung von Verarbeitungsmöglichkeiten und technischen Daten unter Laborbedingungen. Wir sichern jedoch keine Eignungen für etwaige Anwendungen zu. Dies ist keine vollständige Verarbeitungsbeschreibung. Kontaktieren Sie für technische Fragen unsere Anwendungstechniker.

Da wir laufend Weiterentwicklungen anstreben, obliegt es dem Kunden das jeweils aktuelle Datenblatt aktuell von unserer Homepage zu laden.