



Keller® Kellergrund 580, klar

Farbloses Grundiermittel für innen und außen



Werkstoffbeschreibung



Werkstoffart:	Grundiermittel für innen und außen		
Verwendungszweck:	Zur Grundierung von saugenden Untergründen wie Gips, Gipskartonplatten, Kalk- und Zementputz, Beton, Eternit, Holz, Holzwerkstoffe. Auf mineralischen Untergründen, die leicht abmehlen oder verfestigt werden müssen.		
Eigenschaften:	<ul style="list-style-type: none"> • schnell trocknend • 100 % lichtecht • vergilbungsfrei • dauerelastisch – reißt nicht • für innen und außen • überstreichbar mit handelsüblichen Dispersionsfarben und Lacken. <p>Nicht verwenden unter Fußbodenversiegelungen oder 2-Komponenten-Lacken.</p>		
Farbtöne:	Bestell-Nr.:	Farbton:	
	580 0010	farblos – transparent, seidenglänzend	
Dichte:	ca. 0,89 kg / l		
Verpackung:	6 x 375 ml	6 x 750 ltr	6 x 2,5 ltr
Verdünnung:	Verarbeitungsfertig eingestellt, Lösemittelverluste können durch Spezialverdünnung 044 ausgeglichen werden.		
Lagerung:	Kühl und trocken im gut verschlossenen Original-Gebinde lagern. Behördliche Vorschriften sind zu beachten.		

Anwendungstechnische Hinweise

Untergründe:	Hartfaserplatten, Holzverkleidungen, Rückwände sowie Innenflächen von Möbeln und dergleichen, mineralische Untergründe
Untergrundvorbereitung:	Der Untergrund muss sauber, trocken und tragfähig sein. Eventuelle Restfeuchtigkeit entweicht jedoch auch nach dem Auftrag von Keller Isoliergrund klar. Lösen Schmutz und nicht festhaftende alte Anstriche mit geeigneten Mitteln entfernen.
Anstrichaufbau:	unverdünnt dünn auftragen, Anstrich nicht schleifen.
Überstreichbarkeit:	Kellergrund klar ist mit allen gängigen Lack-, Öl- und Dispersionsfarben überstreichbar. Empfehlenswert sind Vorversuche. Nicht mit 2-Komponenten-Lacken überarbeitbar.
Verarbeitungsbedingungen:	Während der gesamten Verarbeitungs- und Trocknungszeit darf die Werkstoff-, Untergrund- und Luft-Temperatur 8°C nicht unter- und 30°C nicht überschreiten. Die Luftfeuchtigkeit sollte während der gesamten Zeit zwischen 30% r.F. und 75% r.F. liegen.
Werkzeugreinigung:	Mit Jaeger Spezial-Verdünnung 44.



Kennzeichnung

Deklaration der Inhaltsstoffe:	Spezialkunstharz, Lösemittel, Additive		
Abfallschlüssel:	080111	Giscode:	M-GF05
Entsorgung:	Nur völlig restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Ausgehärtete Reste können über den Restmüll entsorgt werden. Flüssige Lackreste müssen über die Schadstoff-Sammelstellen oder zugelassene Entsorger entsorgt werden.		
Sonstiges:	Die Unfallverhütungsvorschriften der BG Chemie "Verarbeitung von Beschichtungsstoffen (VBG 23), das Merkblatt "Lösemittel" (M 017) sowie die "Technischen Regeln für Gefahrstoffe (TRGS) 507" sind zu beachten. Lebensmittel während der Verarbeitung und der Trockenzeit aus den betreffenden Räumen entfernen. Weitere Informationen sind dem EG-Sicherheitsdatenblatt zu entnehmen.		

Verarbeitungshinweise

Auftragsverfahren	streichen / rollen	airless-spritzen	Hochdruck-spritzen	Niederdruck-spritzen
Verdünnung	unverdünnt	unverdünnt	unverdünnt	unverdünnt
Düsengröße			1,5	1,5
Spritzdruck			2 - 3	3 - 4
Kreuzgänge			1 - 2	1 - 2

Trocknung	staubtrocken	griffest	überstreichbar	Durchtrocknung
(20°C/55% r.F.)*	~ 10 min	~ 30 min	~ 60 – 70 min	~ 12 h

Ergiebigkeit	streichen / rollen	airless-spritzen	Hochdruck-spritzen	Niederdruck-spritzen
m ² / ltr.	~ 10 - 12	~ 7 - 8	~ 7 - 8	~ 7 - 8

* Angegebene Trocknungszeiten gelten bei 20°C / 55% rel. Luftfeuchte und ausreichender Luftbewegung.

- Folgende Bedingungen können die Trocknung verzögern:
- niedrige Temperaturen
- hohe Luftfeuchte
- übermäßige Schichtdicke
- fehlende Luftbewegung

Stand 11/14

PAUL JAEGER GMBH & CO. KG • Siemensstrasse 6 • 71696 Möglingen • Telefon +49 7141-24 44-0 • Telefax +49 7141-24 44 55 • info@jaegerlacke.de • www.jaegerlacke.de
 Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen in Wort und Schrift, die wir zur Unterstützung des Verarbeiters aufgrund unserer Erfahrungen aus der Praxis, nach bestem Wissen entsprechend dem derzeitigen Stand der Wissenschaft und der Technik geben, sind unverbindlich und bekunden kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine Nebenverpflichtung aus dem Kaufvertrag. Sie entbinden den Käufer nicht davon, Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck in eigener Verantwortung zu prüfen. Bei Erscheinen einer durch techn. Fortschritt bedingten Neuauflage verlieren die vorstehenden Angaben ihre Gültigkeit. Im Übrigen gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen.