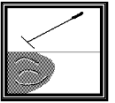


## Technisches Merkblatt

Artnr.: 45.700    Stand: 28.01.2014    Seite 1 von 1



# SYSTOPP® Floorprimer AR

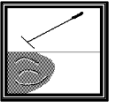
Emissionsarme, wässrige Acrylat-Dispersionsgrundierung vor der Anwendung von Spachtelmassen, Klebemörteln und Putzen auf Zement- oder Calciumsulfatestrichen sowie Trockenbauelementen

Einsatzgebiet	SYSTOPP® Floorprimer AR ist eine Dispersion auf Kunstharzbasis zur	
	<ul style="list-style-type: none"><li>- Verringerung der Saugfähigkeit von saugfähigen und nichtsaugfähigen, feuchtigkeitsverträglichen zementären oder anhydritgebundenen Untergründen im Innenbereich.</li><li>- Unterstützung der Haftfähigkeit von Spachtelmassen und Klebemörteln zur Fliesen- und Parkettverlegung sowie der Haftfähigkeit von Gipsmaschinenputzen.</li></ul>	
Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none"><li>- schnelltrocknend</li><li>- sehr emissionsarm</li><li>- wasserverdünnbar</li><li>- geeignet für Zement-, Anhydrit- und Gipsuntergründe</li><li>- geeignet für beheizte und unbeheizte Untergründe</li></ul>	
Produktdaten	Rohstoffbasis:	Acrylatharz
	Farbe:	blau
	Dichte:	ca. 1,02 ± 0,02 kg/l
	Festkörperanteil:	20 ± 2 %
	pH-Wert:	8 ± 1
	Trocknungszeit:	bei 20° C    2 Stunden
	überarbeitbar:	bei 20° C    innerhalb von 2 bis 24 Stunden
	Verarbeitungstemperatur:	zwischen 5° - 35°C
	Lagerungstemperatur:	zwischen 15° - 25°C
	Haltbarkeit:	im verschlossenen Originalgebinde 12 Monate
Untergrund	Der Untergrund muss tragfähig, fest, trocken, eben, rissfrei und frei von haftungsmindernden Bestandteilen sein. Staub, Fett, Öl oder andere verbundschwächende Verschmutzungen müssen durch geeignete Maßnahmen wie z. B. Reinigen, Kugelstrahlen oder Schleifen entfernt werden. Ferner muss der Untergrund gegen aufsteigende Feuchtigkeit gesichert sein und sollte keinen größeren Temperaturschwankungen ausgesetzt sein. Die maximal zulässige Restfeuchte darf bei unbeheizten Zementestichen maximal 2 CM-% und bei beheizten Zementestrichen maximal 1,8 CM-% betragen. Die maximal zulässige Restfeuchte darf bei unbeheizten Calciumsulfateestichen maximal 0,5 CM-% und bei beheizten Calciumsulfateestrichen maximal 0,3 CM-% betragen. Die Untergrundtemperatur sollte mindestens 3°C über den herrschenden Taupunkttemperaturen liegen.	

Knopp GmbH  
Adolf-Oesterheld-Str. 1 | D-97337 Dettelbach  
Tel.: +49 9324/9199-0 | Fax: +49 9324/9199-66  
E-Mail: info@knopp-chemie.com | Internet: www.knopp-chemie.com

## Technisches Merkblatt

Artnr.: 45.700    Stand: 28.01.2014    Seite 1 von 2



# SYSTOPP® Floorprimer AR

Emissionsarme, wässrige Acrylat-Dispersionsgrundierung vor der Anwendung von Spachtelmassen, Klebemörteln und Putzen auf Zement- oder Calciumsulfatestrichen sowie Trockenbauelementen

- Materialbedarf** unverdünnt ca. 150 - 250 g/m<sup>2</sup> bzw. bis 1:3 mit Wasser angemischt je nach Art und Saugfähigkeit des Untergrundes. Die Art der Anwendung ist vom Anwender baustellenspezifisch vorher anhand von Probeverklebungen zu prüfen.
- Verarbeitung** SYSTOPP® Floorprimer AR wird vor Gebrauch gut durchgeschüttelt, je nach Einsatzbereich verdünnt (siehe Materialbedarf) und mit einem Gummischieber, einer fusselfreien Velourwalze oder einer Traufel auf den Untergrund gleichmäßig aufgetragen, wobei Pfützenbildung zu vermeiden ist. Die Schicht muss einen dünnen geschlossenen Film bilden. Nach Trocknung jedoch innerhalb von 24 Stunden ist der SYSTOPP® Floorprimer AR Voranstrich mit allen handelsüblichen Produkten zu überarbeiten. Auf Calciumsulfat- bzw. Gipsuntergründen (geschliffen und abgesaugt) ist vor der zementären Spachtelung eine Trocknungszeit von 24 Stunden zu berücksichtigen.
- Wichtige Hinweise** SYSTOPP® Floorprimer AR nicht anwenden:
- im Außenbereich
  - auf Metalluntergründen
  - auf Magnesiaestrichen
  - als Feuchtigkeitsschutz oder alternative Abdichtung in Nassräumen
- Rechtshinweise** Alle technischen Daten und Angaben in diesem Merkblatt basieren auf Labortests. Abweichungen in der Praxis können aufgrund von jeweiligen Baustellenbedingungen, die wir nicht beeinflussen können, auftreten. Alle Angaben, Hinweise und Empfehlungen zur Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte beziehen sich auf unsere Erfahrungen und Erkenntnisse für den Standardfall und setzen eine fach- und sachgerechte Lagerung und Verarbeitung voraus. Eine Gewährleistung für ein Arbeitsergebnis bzw. eine Haftung aus diesen Hinweisen oder mündlicher Beratung kann aufgrund unterschiedlicher Materialien, Untergründe und Arbeitsbedingungen hieraus nicht hergeleitet werden, es sei denn, dass uns Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit angelastet werden kann. Der Anwender hat hierzu den Nachweis zu erbringen, dass er schriftlich alle Kenntnisse vollständig und rechtzeitig an die Fa. Knopp GmbH geschickt hat, um eine sachgemäße Beurteilung zu ermöglichen.
- Lieferung** SYSTOPP® Floorprimer AR wird in folgenden Gebindeeinheiten geliefert:
- 10 kg    in Kanistern
  - 30 kg    in Kanistern

Knopp GmbH  
Adolf-Oesterheld-Str. 1 | D-97337 Dettelbach  
Tel.: +49 9324/9199-0 | Fax: +49 9324/9199-66  
E-Mail: [info@knopp-chemie.com](mailto:info@knopp-chemie.com) | Internet: [www.knopp-chemie.com](http://www.knopp-chemie.com)