



### Produktinformation

<b>Produktbeschreibung</b>	Wasserverdünnbarer, lösemittelfreier, transparenter und feinteiliger Tiefgrund (Acryl-Hydrosol). Mit Wasser bis 1:1 verdünnbar.
<b>Anwendung</b>	Wasserverdünnbares transparentes Grundiermittel für innen und außen auf saugenden Untergründen wie Gips, Beton und Kalksandstein sowie auf mineralischen Putzen. Für poröse bzw. stark saugende Untergründe wie Porenbeton, Beton, Kalksandstein sowie auf mineralische Mörtel. <b>Eigenschaften:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• emissionsminimiert, lösemittelfrei, weichmacherfrei</li><li>• frei von foggingaktiven Substanzen</li><li>• Emissionsklasse A+ (bestmöglicher Wert gemäß Verordnung [F] zur Kennzeichnung von Bauprodukten)</li><li>• Sehr hohes Eindringvermögen da feinteiliges Hydrosol</li><li>• gute verfestigende Wirkung</li></ul>



### Verarbeitung

<b>Untergrund</b>	Trocken, sauber und tragfähig. VOB Teil C, DIN 18363, Abs. 3, beachten.
<b>Verarbeitung</b>	Tiefgrund ELF wird bei stark saugenden Untergründen unverdünnt, bei schwach saugenden Untergründen bis max. 1:1 mit Wasser verdünnt. Auftrag durch Streichen oder Spritzen. Die Applikation des Tiefgrundes ELF muss so ausgeführt werden, dass nach der Trocknung die Oberfläche matt bleibt, d.h. die Grundierung darf keinen geschlossenen, glänzenden Film bilden.

### Technische Daten

<b>Zusammensetzung</b>	Acryl-Copolymer Hydrosol, Wasser, Additive, Konservierungsmittel.
<b>Dichte/Farbton/Gebinde</b>	Dichte: ca. 1,0 g/cm <sup>3</sup> / Farbton: farblos / Gebindegröße: 1 l; 2,5 l und 10 l
<b>Verarbeitung</b>	Streichen, rollen oder spritzen.
<b>Verarbeitungstemperatur</b>	Nicht unter +5 °C verarbeiten.
<b>Verbrauch</b>	Ca. 150 - 200 ml/m <sup>2</sup> , der Verbrauch ist stark abhängig von der Saugfähigkeit des Untergrundes.
<b>Reinigung der Werkzeuge</b>	Sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.
<b>Trocknung</b>	Überarbeitbar nach ca. 6 - 8 h; regenfest nach ca. 2 - 4 h bei +20 °C und 65 % rel. Luftfeuchte.
<b>Lagerung</b>	Trocken, kühl, jedoch frostfrei lagern. Lagerstabilität im verschlossenen Originalgebinde ca. 12 Monate.
<b>GISCODE</b>	BSW20
<b>EU-Grenzwert</b>	Kat. (A/a): 30 g/l (2010). Dieses Produkt enthält < 1 g/l VOC.
<b>Kennzeichnung / Sicherheitshinweise</b>	Nähere Angaben siehe aktuelles Sicherheitsdatenblatt.
<b>Entsorgung</b>	Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Materialreste können eingetrocknet als Hausmüll, flüssige Materialreste bei der Sammelstelle für Altfarben entsorgt werden.

Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen, die wir zur Unterstützung des Käufers/Verarbeiters aufgrund unserer Erfahrungen geben, entsprechen dem derzeitigen Kenntnisstand in Wissenschaft und Praxis. Sie sind unverbindlich und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine Nebenverpflichtungen aus dem Kaufvertrag. Sie entbinden den Käufer nicht davon, unsere Produkte auf die Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck selbst zu prüfen. Die allgemeinen Regeln der Bautechnik müssen eingehalten werden. Änderungen, die dem technischen Fortschritt und der Verbesserung des Produktes dienen, behalten wir uns vor. Mit Erscheinen dieser Technischen Information sind frühere Ausgaben ungültig. Stand 11.07.2023

Haering GmbH · Mühlstrasse 2-10 · 74199 Untergruppenbach-Unterheinriet  
Telefon: 07130 / 4702-0 · Telefax: 07130 / 4702-10  
E-mail: info@haering.de · Internet: www.haering.de

