

RYGOL Jurakalk JK HL 5

Hydraulisches Bindemittel



DIN EN 459-1



Anwendung	<ul style="list-style-type: none"> • Für innen und außen • Für universellen Einsatz
Eignung	<p>Im Innen- und Außenbereich zur Herstellung von Mauer- und Putzmörtel nach Mörtelgruppe II. Mit dieser Gruppe lassen sich alle tragenden Wände, auch im Kellergeschoß, ausführen. Ausgenommen sind bewehrtes Mauerwerk und Gewölbe. Mit RYGOL Paintener Jurakalk HL 5 hergestellte Mörtel sind ausreichend elastisch und durchlässig für Wasserdampf, aber sehr widerstandsfähig gegen mechanische Angriffe. Daher eignen sie sich auch für Putze, die durch starken Schlag und Stoß beansprucht sind, wie in Fluren, Treppenhäusern und ähnlichen Räumen, in Schulen und anderen öffentlichen Gebäuden.</p>
Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> • Zur einfachen Herstellung von normengerechten Mauer- und Putzmörteln <p>Die fachgerechte Zusammensetzung der Werksmischung ermöglicht auf der Baustelle unter Verwendung nur eines Bindemittels - RYGOL Paintener Jurakalk HL 5 – und durch Zugabe von Sand und Wasser die einfache Herstellung von normengerechten Mauer- und Putzmörteln. Die auf diese Weise selbst gefertigten Mörtel sind sehr kalkreich, daher kapillar offen und elastisch und halten die Festigkeit in den gewünschten Grenzen. Fuge und Wand mit Mörtel aus RYGOL Paintener Jurakalk HL 5 hergestellt sind diffusionsfähig und entspannt. Durch niedriges spezifisches Gewicht wird beim Mischen nach Raumteilen höchste Ergiebigkeit erreicht. Paintener Jurakalkmörtel sind raumbeständig und treibfrei</p>
Materialbasis	<ul style="list-style-type: none"> • Hydraulisches Bindemittel nach DIN EN 459-1, hergestellt aus hochwertigem, gebranntem Jurakalkstein unter Zugabe von hydraulischen Stoffen und anderen Zusätzen.

RYGOL Jurakalk JK HL 5



Hydraulisches Bindemittel

Technische Daten									
	<table border="1"> <tr> <td>Druckfestigkeit</td> <td>siehe Mörtelgruppe und Anwendung</td> </tr> <tr> <td>Ergiebigkeit pro Einheit</td> <td>ca. 1 l/kg Schüttvolumen, nach Beispieltabelle je nach Mörtelgruppe und Verwendungszweck in Raumteilen gemessen zu mischen.</td> </tr> <tr> <td>Schüttdichte</td> <td>ca. 1,05 kg/dm³</td> </tr> <tr> <td>Materialverbrauch</td> <td>ca. 0,9–1</td> </tr> </table>	Druckfestigkeit	siehe Mörtelgruppe und Anwendung	Ergiebigkeit pro Einheit	ca. 1 l/kg Schüttvolumen, nach Beispieltabelle je nach Mörtelgruppe und Verwendungszweck in Raumteilen gemessen zu mischen.	Schüttdichte	ca. 1,05 kg/dm ³	Materialverbrauch	ca. 0,9–1
Druckfestigkeit	siehe Mörtelgruppe und Anwendung								
Ergiebigkeit pro Einheit	ca. 1 l/kg Schüttvolumen, nach Beispieltabelle je nach Mörtelgruppe und Verwendungszweck in Raumteilen gemessen zu mischen.								
Schüttdichte	ca. 1,05 kg/dm ³								
Materialverbrauch	ca. 0,9–1								
Verarbeitung									
	<p>SAKRET Jurakalk JK HL 5 wird wie im Anlieferungszustand gemäß dem unten angegebenen Mischungsverhältnis der entsprechenden Mörtelgruppen verwendet. In gleicher Weise wie Kalkzementmörtel zu verarbeiten. Mischungsverhältnis von Mauermörtel nach DIN V 18580 in Raumteilen ; Mörtelgruppe I : 1 RT hydraulischer Kalk : 0 RT Zement : 4,5 RT Natursand ; Mörtelgruppe II : 1 RT hydraulischer Kalk : 0 RT Zement : 3 RT Natursand ; Mörtelgruppe IIa : 2 RT hydraulischer Kalk : 1 RT Zement : 8 RT Natursand</p>								
Lagerung									
	Witterungsgeschützt auf Holzrosten in geschlossenen Räumen ca. 6 Monate								
Sicherheitshinweise									
	<ul style="list-style-type: none"> • Reagiert mit Feuchtigkeit alkalisch • Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen • Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen • Bei Kontakt mit den Augen: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen und einen Arzt anrufen • Bei Berührung mit der Haut: Mit viel Wasser abwaschen • Einatmen von Staub/Aerosol vermeiden. Bei Einatmen: An die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. 								
Hinweise									
	<p>SAKRET Jurakalk JK HL 5 ist nicht mischbar mit Gips oder Anhydritbinder Bei sachgerechter, trockener Lagerung mindestens 6 Monate ab Herstellungsdatum Chromatarm gemäß Verordnung Nr. 1907/2006 (REACH), GHS-CODE ZP1.</p>								

Bei den auszuführenden Arbeiten sind die einschlägigen Empfehlungen und Richtlinien, Normen und Regelwerke sowie mitgeltende Merkblätter und die allgemein anerkannten Regeln der Technik zu berücksichtigen. Auf unterschiedliche Witterungs-, Untergrund- und Objektbedingungen haben wir keinen Einfluss. Anwendungstechnische Empfehlungen in Wort und Schrift, die wir zur Unterstützung des Käufers bzw. Verarbeiters geben, sind unverbindlich und stellen kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine kaufvertragliche Nebenverpflichtungen dar. Die in dem technischen Merkblatt gemachten Angaben und Empfehlungen beziehen sich auf den gewöhnlichen Verwendungszweck. Mit der Herausgabe dieses technischen Merkblattes verlieren alle vorangegangenen Ausgaben ihre Gültigkeit.

Angaben zum Materialverbrauch sind abhängig von der Beschaffenheit des Untergrundes, der Handhabung des Werkzeuges und dem Verwendungszweck. Bei den Verbrauchsangaben handelt es sich um Erfahrungs- und Richtwerte, die im Einzelfall abweichen können.

Lieferung Jurakalk JK HL 5			
Farbe			EAN / GTIN
unspezifisch	25 kg Sack	42 Stück auf Palette	7640151734015