

## «Mono» mit acht harten Vorteilen

Zur freien Veröffentlichung: Informations-Text «Neuer Presyn-Beton» von Presyn AG

**Mit «Presyn pretop mono» hat Presyn AG einen neuen Beton entwickelt, der technische und wirtschaftliche Vorteile vereint. Er ist homogener und besser zu verarbeiten. Das fördert die Einbauleistung bei gleichzeitig hoch bleibender Qualität.**

Die Anforderungen an Nutzböden in der Industrie erhöhen sich ständig. Sie müssen dauerhaft sein, multifunktional genutzt werden können und dennoch schön aussehen. Um diesen Ansprüchen gerecht zu werden, entwickelte Presyn eine neue Betonsorte: «Presyn pretop mono». Der «Presyn pretop mono» brilliert mit acht Vorteilen für Verarbeiter und Bauherren. Er steift gleichmässig an, glättet früher und bildet keine Blasen. Zudem lässt er sich rasch nachbehandeln. Dank seiner guten, frühen Festigkeit und der rasch möglichen Belastbarkeit lässt er sich äusserst effizient einbauen – und das bei einer hoch bleibenden Qualität.

Konventionelle Fliessmittel verzögern oft den Abbindevorgang. Dadurch bleiben Betonflächen länger ungeschützt der Witterung ausgesetzt. Risse durch kapillares Schwinden und abgesonderetes Wasser an der Oberfläche können entstehen. Zudem wird eine erhöhte Luftporenbildung festgestellt, was die Betondruckfestigkeit reduziert und flächige Abplatzungen ermöglicht.

Presyn AG  
CH-3006 Bern  
Tel. 031 333 42 52  
www.presyn.ch



### Harte Fakten für Betonböden

**«Presyn pretop mono» eignet sich für den Einsatz bei Betonböden. Dank einer speziellen Rezeptur ist der Beton homogener und besser zu verarbeiten.**

Kern der Lösung ist der Einsatz einer speziellen **Presyn-Rezeptur**. Hierdurch erhält der Beton eine bessere Homogenität und Verarbeitbarkeit. Zum Einsatz kommen ausschliesslich Additive, die weder eine Verzögerung noch einen ungeplanten Lufteintrag zur Folge haben. Gewählt wird ein neuartiges Prinzip, das die Hydratation des Zementes zu keinem Zeitpunkt hemmt und die Festigkeitsressourcen der Zementpartikel optimal nutzt. Das Resultat sind eine hohe Frühfestigkeit, höhere Endfestigkeiten, kein Bluten des Betons, eine kompakte, resistente Oberfläche.

Das alles lässt es zu, dass die erforderlichen Arbeitsabläufe – selbst in der kühlen Jahreszeit – rasch durchgeführt werden können. Die Verarbeiter profitieren somit von technischen und wirtschaftlichen Vorteilen. «Presyn pretop mono» ist mit seinen acht Vorteilen einzigartig.

