

## **BASF ポゾリス、 一般コンクリート用収縮低減型 AE 減水剤(高機能タイプ)発売**

- 日本初、収縮低減効果を付与した AE 減水剤・高機能タイプ
- 約 5%から 15%までの収縮低減
- コンクリート構造物の耐久性が向上

**2009 年 2 月 27 日**

お問い合わせ：  
BASF ジャパン株式会社  
大倉 真紀  
TEL: 03-3238-2341  
FAX: 03-3238-2514  
maki.okura@basf.com

BASFポゾリス株式会社(本社:港区六本木、社長:春木隆史)は本日、建築構造物の長寿命化に重要である生コンクリートの乾燥収縮低減の拡大するニーズに応えるため、新しいポリカルボン酸エーテル系AE減水剤・収縮低減型高機能タイプの生コンクリート用「ポリヒード® 15DS(標準形)」と「ポリヒード® 15DSR(遅延形)」を発売いたします。

収縮低減成分の革新的な技術によりポリヒード® 15DSとポリヒード® 15DSRは、従来の自社AE減水剤を使用したコンクリートと比較すると、収縮ひずみを通常のコンクリートに対して約 5%から 15%低減することができます。また、これらの新製品は、JIS A 6204「コンクリート用化学混和剤」のAE減水剤規定に適合しております。生コンクリート工場でポリヒード® 15DS及びポリヒード® 15DSRを使用することで、高い減水性能、スランプ保持性能に加えて、優れた乾燥収縮低減性能を同時に得ることが可能となります。

現在、日本の生コンクリート市場におけるコンクリート用化学混和剤は、一般コンクリート用のAE減水剤および、AE減水剤・高機能タイプ、そしてさらなる高品質化が図れる高性能AE減水剤の 3 種類に大別されております。BASFポゾリスは昨年、高強度コンクリート用高性能AE減水剤・収縮低減タイプ「レオプラス 800S(標準形)」と「レオプラス 800SR(遅延形)」を販売しました。そして、今回「ポリヒード® 15DS(標準形)／15DSR(遅延形)」を発売すること

BASF ジャパン株式会社  
コーポレート・コミュニケーションズ  
住所: 〒102-8570  
東京都千代田区紀尾井町 3-3  
TEL: 03-3238-2341  
FAX: 03-3238-2514  
<http://www.japan.basf.com>

で、拡大する生コンクリートの乾燥収縮低減へのニーズを満たす幅広いソリューションを提供できるようになりました。

#### **BASF ポゾリス株式会社について**

BASF ポゾリス株式会社は、日本の建設化学品業界におけるリーディングカンパニーです。BASF ポゾリス(株)は、BASF ジャパン(株)の関連会社 3 社が統合して設立されました。3 社とは、1960 年に創立されたコンクリート用混和剤・建材製品の開発・生産のリーディングカンパニーの(株)エヌエムビー、混和剤システム製品の販売トップの(株)ポゾリス物産、建材システム製品販売を手がける BASF コンストラクションシステムズ(株)です。BASF ポゾリス(株)全体において、高性能 AE 減水剤、AE 減水剤などのコンクリート用化学混和剤製品や、高性能無収縮材、コンクリート用補修材・保護材、防水材、高性能床材といった建設用諸資材など、さまざまな建設化学品を提供しております。国内生産拠点は 18 カ所、全国に 16 営業拠点を置いています。BASF ポゾリス(株)のホームページアドレスは、[www.pozzolite.basf.co.jp](http://www.pozzolite.basf.co.jp) です。

#### **BASFの建設化学品部門について**

BASF は建設化学品業界のリーディングサプライヤーです。製品の持続的な技術革新や顧客のニーズに合わせたオーダーメイドの提案により、顧客のさらなる成功をサポートしています。混和剤システムの戦略事業部門では、特に生コンクリート、二次製品、地下構造物の産業に携わる顧客をサポートしております。建材システム部門においては、競技用・工業用床材、布基礎、壁断熱、エクспанションジョイント、木材防腐剤および高性能補修モルタル、タイル接着剤、防水塗膜材といった幅広い製品を提供しています。BASF の建設化学品部門は、50 カ国以上に製造及び販売拠点を置き、2008 年の売上高は 22 億ユーロを計上いたしました。BASF の建設化学品部門(アジア太平洋地域)のホームページアドレスは、[www.ap.cc.basf.com](http://www.ap.cc.basf.com) (英語)です。

#### **BASF について**

BASF(ビーエーエスエフ)は、「ザ・ケミカル・カンパニー(The Chemical Company)」を標語に掲げる世界の化学業界のリーディングカンパニーです。製品ポートフォリオは、化学品、プラスチック製品、高機能製品、農業関連製品、ファインケミカル製品、石油・ガスから構成されています。信頼に応えるパートナー企業として、あらゆる業界のお客様のさらなる成功をサポートしています。BASFは、高付加価値製品と高度なソリューションの提供を通し、気候保全やエネルギー効率の向上、栄養、モビリティの改善などの世界的な課題の解決に重要な役割を果たしています。従業員数は約9万7,000人、2008年には620億ユーロ以上の売上高を計上いたしました。BASF のホームページアドレスは、[www.basf.com](http://www.basf.com)、BASF ジャパンのホームページアドレスは、[www.japan.basf.com](http://www.japan.basf.com)です。