

補足資料

シーカメント®FF86

メラミン系 高性能減水剤

性能

20°Cにおけるコンクリート試験

コンクリート配合（調合）

（セメント量：350kg/m³）

普通ポルトランドセメント：3 銘柄等量混合（ $\rho = 3.16$ ）

細骨材：陸砂（0~5mm、 $\rho = 2.63$ ）

粗骨材：砕石 2005（ $\rho = 2.63$ ）

種別 使用量（C×%）	減水率 （%）	圧縮強度（N/mm ² ）			凝結時間（時間-分）	
		1 日	7 日	14 日	始発	終結
プレーン	0.0	7.22	32.7	44.4	5-30	7-40
シーカメント®FF86 0.6%	6.2	9.03	38.5	48.8	5-15	7-15
シーカメント®FF86 1.0%	10.1	10.5	42.3	51.6	5-10	7-10
シーカメント®FF86 1.5%	14.6	11.8	47.3	55.8	5-15	7-20
シーカメント®FF86 2.0%	19.1	13.3	52.0	59.7	5-30	7-35

圧縮強度と凝結時間

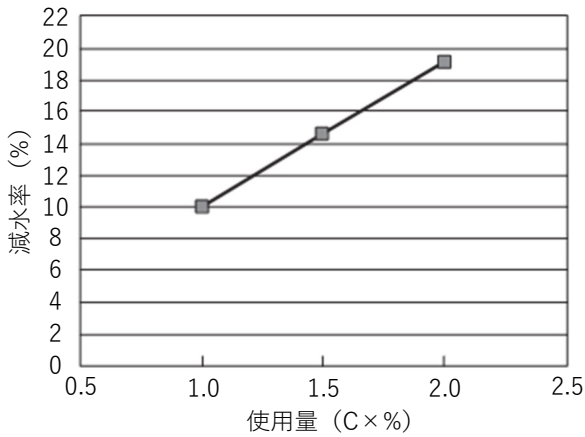
種別 使用量（C×%）	減水率 （%）	圧縮強度（N/mm ² ）			凝結時間（時間-分）	
		1 日	7 日	14 日	始発	終結
プレーン	0.0	7.22	32.7	44.4	5-30	7-40
シーカメント®FF86 0.6%	6.2	9.03	38.5	48.8	5-15	7-15
シーカメント®FF86 1.0%	10.1	10.5	42.3	51.6	5-10	7-10
シーカメント®FF86 1.5%	14.6	11.8	47.3	55.8	5-15	7-20
シーカメント®FF86 2.0%	19.1	13.3	52.0	59.7	5-30	7-35

補足資料

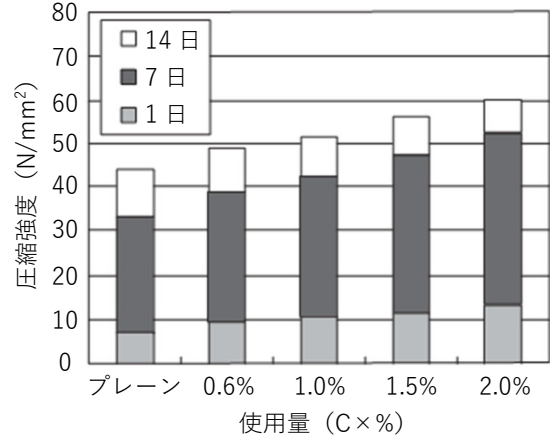
シーカメント®FF86

021302011000000003

使用量と減水率の関係



使用量と圧縮強度



免責事項:

シーカ製品の施工および使用に推奨その他の情報は、当社の現時点での知識および経験に従ったものであり、通常の条件下で当社の推奨に従い適切に保管・処理・施工されることを前提としております。実際には、材料、接着面、現場の条件がそれぞれ異なるため、ここに記載されている情報、書面による推奨その他のアドバイスは、商品性や特定目的への適合性について保証するものではなく、また法的関係に基づく責任を生じさせるものでもありません。ユーザーは、シーカ製品がユーザーの意図する施工方法および目的に適しているかどうかを、必ず事前に確認してください。当社は、第三者の財産権を尊重し、製品の特性を変更する権利を有します。すべての注文は、当社の最新の販売・納品条件に従って受注します。ユーザーは常に、使用する製品のプロダクトデータシートの最新版をご参照下さい。プロダクトデータシートの最新版は、ご請求いただければ当社がご提供いたします。C15各地域固有の法令及び規制に対しても、上記免責条項が適用されることがあります。上記免責条項を変更するには、いかなる場合でも、スイス・パウルにあるシーカ本社法務部による許可が必要となります。

日本シーカ株式会社
 コンクリート建設資材本部
 〒108-6110 東京都港区港南 2-15-2
 品川インターシティ B 棟 10 階
 TEL 03-6433-2311
 FAX 03-6433-2102

補足資料

シーカメント®FF86
 02130201100000003