

6.1 高性能AE減水剤・標準形

会社名	製品名	主成分	分類(1)	使用区分(2)	使用量	塩化物イオン量による区分	収縮低減タイプ	増粘剤一液タイプ
					C×wt%			
花王㈱	マイテイ 3000S	カルボキシル基含有ポリエーテル系化合物	ポリカルボン酸系	通常～高強度	0.5～2.0	I種		
	マイテイ 3000H	カルボキシル基含有ポリエーテル系化合物	ポリカルボン酸系	高強度～超高強度	0.5～3.0	I種		
	マイテイ 3000V	カルボキシル基含有ポリエーテル系化合物と特殊増粘剤	ポリカルボン酸系	高流動	1.0～3.0	I種		*
	マイテイ 3000SR	カルボキシル基含有ポリエーテル系化合物とグリコールエーテル系誘導体	ポリカルボン酸系	通常～高強度	0.8～3.0	I種	*	
GCPケミカルズ㈱	スーパー100pHX	ポリカルボン酸系化合物	ポリカルボン酸系	通常～高強度	0.3～3.0	I種		
	スーパー100pHW	ポリカルボン酸系化合物	ポリカルボン酸系	通常～高強度	0.3～3.0	I種		
	スーパー100pEC	ポリカルボン酸系化合物	ポリカルボン酸系	通常～高強度	0.3～3.0	I種		
	ADVA-FLOW	ポリカルボン酸系化合物	ポリカルボン酸系	通常～高強度	0.5～3.0	I種		*
	ADVA-SRA 100	ポリカルボン酸系・グリコールエーテル系誘導体	ポリカルボン酸系	通常～高強度	0.5～3.0	I種	*	
竹本油脂㈱	チューポールHP-8	ポリカルボン酸系化合物	ポリカルボン酸系	通常～高強度	0.5～3.0	I種		
	チューポールHP-11	ポリカルボン酸系化合物	ポリカルボン酸系	通常～高強度	0.5～4.0	I種		
	チューポールHP-11W	ポリカルボン酸系化合物	ポリカルボン酸系	通常～高強度	0.5～4.0	I種		
	チューポールSR	ポリカルボン酸系化合物とポリエーテル誘導体	ポリカルボン酸系	通常～高強度	0.7～4.0	I種	*	
	チューポールHP-70	ポリカルボン酸系化合物と特殊増粘剤	ポリカルボン酸系	中～高流動	0.8～3.0	I種		*
	チューポールHP-70B	ポリカルボン酸系化合物と特殊増粘剤	ポリカルボン酸系	中～高流動	0.8～3.0	I種		*
シーカ・ジャパン㈱	シーカメント 1100NT	ポリカルボン酸系化合物	ポリカルボン酸系	通常～高強度 高流動	0.5～3.0	I種		
	シーカメント 1100NT-AS	ポリカルボン酸系化合物とポリアルキレングリコール系誘導体	ポリカルボン酸系	通常～高強度 高流動	1.0～4.0	I種	*	
	シーカメント 1100NT-H	ポリカルボン酸系化合物	ポリカルボン酸系	高強度～高流動	0.7～3.0	I種		
	シーカメント 2300	ポリカルボン酸系化合物	ポリカルボン酸系	通常～超高強度 高流動	0.4～3.0	I種		
	シーカメント 2500	ポリカルボン酸系化合物	ポリカルボン酸系	通常～高強度 高流動	0.5～3.0	I種		
	シーカメント 1100NT V	ポリカルボン酸系化合物と増粘成分	ポリカルボン酸系	中～高流動	0.8～3.0	I種		*
	シーカメント 2300FS	ポリカルボン酸系化合物とエステル系化合物	ポリカルボン酸系	通常～高強度 高流動	0.5～3.0	I種		
ポソリス ソリューションズ(株)	マスターグレニウム SP8N	ポリカルボン酸エーテル系化合物	ポリカルボン酸系	通常～高強度	0.5～4.0	I種		
	マスターグレニウム SP8S	ポリカルボン酸エーテル系化合物と分子間架橋ポリマーの複合体	ポリカルボン酸系	通常～高強度	0.5～4.0	I種		
	マスターグレニウム SP8LS	ポリカルボン酸エーテル系化合物と配向ポリマーの複合体	ポリカルボン酸系	通常	0.5～3.0	I種		
	マスターグレニウム SP8SV	ポリカルボン酸エーテル系化合物	ポリカルボン酸系	通常	0.5～3.0	I種		
	マスターグレニウム SP8SB	ポリカルボン酸エーテル系化合物と分子内架橋ポリマーの複合体	ポリカルボン酸系	通常～高強度	0.5～5.0	I種		
	マスターグレニウム SP8HV	ポリカルボン酸エーテル系化合物	ポリカルボン酸系	高強度、高流動	0.5～4.0	I種		
	マスターグレニウム 800S	ポリカルボン酸エーテル系化合物とポリグリコール誘導体の複合体	ポリカルボン酸系	通常～高強度	1.0～3.0	I種	*	
	マスターグレニウム 6500	ポリカルボン酸エーテル系化合物と増粘性高分子化合物の複合体	ポリカルボン酸系	通常	0.5～3.0	I種		*
	マスターイス 3030	PAE化合物	PAE系	通常	0.5～3.0	I種		
	マスターイス 8000	ポリカルボン酸エーテル系化合物	ポリカルボン酸系	通常～高強度	0.5～2.0	I種		
㈱フローリック	フローリック SF200S	アミノスルホン酸系化合物	アミノスルホン酸系	通常～高強度	1.0～2.5	I種		
	フローリック SF500S	ポリカルボン酸系化合物	ポリカルボン酸系	通常～高強度	0.5～2.5	I種		
	フローリック SF500H	ポリカルボン酸系化合物	ポリカルボン酸系	高強度～ 超高強度高流動	0.5～3.0	I種		
	フローリック SF500SK	ポリカルボン酸系化合物とグリコールエーテル系誘導体	ポリカルボン酸系	通常～高強度	1.0～3.0	I種	*	
	フローリック SF500F	ポリカルボン酸系化合物と界面活性剤系特殊増粘剤の複合体	ポリカルボン酸系	中～高流動	0.5～3.0	I種		*
	フローリック SF500BB	ポリカルボン酸系化合物とリグニンスルホン酸塩	ポリカルボン酸系	通常～高強度	0.5～2.5	I種		
	フローリック SF500BB	ポリカルボン酸系化合物とリグニンスルホン酸塩	ポリカルボン酸系	通常～高強度	0.5～2.5	I種		
山宗化学㈱	ヤマソーV1S	ポリカルボン酸系化合物	ポリカルボン酸系	通常～高強度	0.5～3.0	I種		
	ヤマソーV1H	ポリカルボン酸系化合物	ポリカルボン酸系	高強度～超高強度	0.5～3.0	I種		
	ヤマソーV1-DS	ポリカルボン酸系化合物とグリコールエーテル系誘導体	ポリカルボン酸系	通常～高強度	1.0～3.0	I種	*	
	ヤマソーV1-FT	ポリカルボン酸系化合物と特殊増粘剤	ポリカルボン酸系	中～高流動	0.5～3.0	I種		*
	リグエースSN1000	ポリカルボン酸エーテル系化合物	ポリカルボン酸系	通常～高強度	0.5～3.0	I種		

注(1)：主成分を統一して示すため、便宜上ポリカルボン酸系、アミノスルホン酸系、PAE系に分類した。

(2)：使用区分は強度レベルの目安であり、便宜上通常強度($F_c=36N/mm^2$ 以下)、高強度($F_c=36N/mm^2$ を超え、 $60N/mm^2$ 以下)、超高強度($F_c=60N/mm^2$ を超えるもの)に区分した。

6.2 高性能AE減水剤・遅延形

会社名	製品名	主成分	分類(1)	使用区分(2)	使用量	塩化物イオン量による区分	収縮低減タイプ	増粘剤一液タイプ
					C×wt%			
花王㈱	マイテイ 3000R	カルボキシ基含有ポリエーテル系化合物	ポリカルボン酸系	通常～高強度	0.5～2.0	I種		
	GCPケミカルズ㈱	スーパー100pHR	ポリカルボン酸系化合物	ポリカルボン酸系	通常～高強度	0.3～3.0	I種	
		スーパー100pEGR	ポリカルボン酸系化合物	ポリカルボン酸系	通常～高強度	0.3～3.0	I種	
		ADVA-FLOW R	ポリカルボン酸系化合物	ポリカルボン酸系	通常～高強度	0.5～3.0	I種	*
竹本油脂㈱	ADVA-SRA 100R	ポリカルボン酸系・グリコールエーテル系誘導体	ポリカルボン酸系	通常～高強度	0.5～3.0	I種	*	
	チューポールHP-8R	ポリカルボン酸系化合物	ポリカルボン酸系	通常～高強度	0.5～3.0	I種		
	チューポールHP-11R	ポリカルボン酸系化合物	ポリカルボン酸系	通常～高強度	0.5～4.0	I種		
	チューポールHP-11WR	ポリカルボン酸系化合物	ポリカルボン酸系	通常～高強度	0.5～4.0	I種		
	チューポールSR-R	ポリカルボン酸系化合物とポリエーテル誘導体	ポリカルボン酸系	通常～高強度	0.7～4.0	I種	*	
	チューポールHP-70R	ポリカルボン酸系化合物と特殊増粘剤	ポリカルボン酸系	中～高流動	0.8～3.0	I種		*
シーカ・ジャパン㈱	チューポールHP-70BR	ポリカルボン酸系化合物と特殊増粘剤	ポリカルボン酸系	中～高流動	0.8～3.0	I種		*
	シーカメント 1100NTR	ポリカルボン酸系化合物	ポリカルボン酸系	通常～高強度 高流動	0.5～3.0	I種		
	シーカメント 1100NTR-AS	ポリカルボン酸系化合物とポリアルキレングリコール系誘導体	ポリカルボン酸系	通常～高強度 高流動	1.0～4.0	I種	*	
ポソリス ソリューションズ(株)	シーカメント 1100NTR V	ポリカルボン酸系化合物と増粘成分	ポリカルボン酸系	中～高流動	0.8～3.0	I種		*
	マスターグレンウム SP8RV	ポリカルボン酸エーテル系化合物	ポリカルボン酸系	通常	0.5～3.0	I種		
	マスターグレンウム SP8LSR	ポリカルボン酸エーテル系化合物と配向ポリマーの複合体	ポリカルボン酸系	通常	0.5～3.0	I種		
	マスターグレンウム SP8R	ポリカルボン酸エーテル系化合物と分子間架橋ポリマーの複合体	ポリカルボン酸系	通常～高強度	0.5～4.0	I種		
	マスターグレンウム 800SR	ポリカルボン酸エーテル系化合物とポリグリコール誘導体の複合体	ポリカルボン酸系	通常～高強度	1.0～3.0	I種	*	
	マスターグレンウム 6550	ポリカルボン酸エーテル系化合物と増粘剤高カチオン物の複合体	ポリカルボン酸系	中～高流動	0.5～3.0	I種		*
	マスターイス 3035	PAE化合物	PAE系	通常	0.5～3.0	I種		
㈱フローリック	マスターイス 8050	ポリカルボン酸エーテル系化合物	ポリカルボン酸系	通常～高強度	0.5～2.0	I種		
	フローリック SF500R	ポリカルボン酸系化合物	ポリカルボン酸系	通常～高強度	0.5～2.5	I種		
	フローリック SF500HR	ポリカルボン酸系化合物	ポリカルボン酸系	高強度～ 超高強度高流動	0.5～3.0	I種		
	フローリック SF500RK	ポリカルボン酸系化合物とグリコールエーテル系誘導体	ポリカルボン酸系	通常～高強度	1.0～3.0	I種	*	
	フローリック SF500FR	ポリカルボン酸系化合物と界面活性剤特殊増粘剤の複合体	ポリカルボン酸系	中～高流動	0.5～3.0	I種		*
山宗化学㈱	フローリック SF500BBR	ポリカルボン酸系化合物とリグニンスルホン酸塩	ポリカルボン酸系	通常～高強度	0.5～2.5	I種		
	ヤマソーV1R	ポリカルボン酸系化合物	ポリカルボン酸系	通常～高強度	0.5～3.0	I種		
	ヤマソーV1-DSR	ポリカルボン酸系化合物とグリコールエーテル系誘導体	ポリカルボン酸系	通常～高強度	1.0～3.0	I種	*	
	ヤマソーV1-FTR	ポリカルボン酸系化合物と特殊増粘剤	ポリカルボン酸系	中～高流動	0.5～3.0	I種		*
	リグエースSR1000	ポリカルボン酸エーテルの系化合物	ポリカルボン酸系	通常～高強度	0.5～3.0	I種		

注(1): 主成分を統一して示すため、便宜上ポリカルボン酸系、アミノスルホン酸系、PAE系に分類した。

(2): 使用区分は強度レベルの目安であり、便宜上通常強度($F_c=36N/mm^2$ 以下)、高強度($F_c=36N/mm^2$ を超え、 $60N/mm^2$ 以下)、超高強度($F_c=60N/mm^2$ を超えるもの)に区分した。