

HAS-1

HAS-6

HAS-10

HASシリーズはバインダーに最適なアルコール性シリカゾルです。

HASシリーズはエチルシリケートの加水分解液であるので、購入後そのまま使用することができます。

代表特性値

	HAS-1	HAS-6	HAS-10
外観・色	無色透明液体	無色透明液体	無色透明液体
SiO ₂ 分(wt%)	20.7～21.5	17.6～18.4	10.0～10.4
比重(25℃)	0.916～0.923	0.898～0.906	0.844～0.848
粘度(mPa・s, 25℃)	4.0～4.4	2.2～2.4	2.9～3.0
残存酸分(ppm)	200～500	70～100	20～30
引火点(℃)	13.5	11.5	15.0
含有溶媒	2-プロパノール エタノール、メタノール	エタノール、メタノール	2-プロパノール エタノール、メタノール

特徴

- ・HAS-1は広範なバインダー性を有しており、重防食塗料や精密鑄造のバインダーに最適です。
- ・HAS-6はセラミックモールドバインダー用に開発され、HAS-1よりもキレイな鑄型が得られます。
- ・HAS-10は残存酸分が少なく、酸の影響嫌う用途に最適です。

用途

- ・重防食塗料のバインダー
- ・精密鑄造のバインダー
- など

注) 上記代表特性値は製品規格ではありません。



コルコート株式会社
ケミカル事業部 営業開発部

〒143-0015 東京都大田区大森西3-28-6
TEL03-3762-5271 FAX03-3763-4096

《URL: <http://www.colcoat.co.jp/> E-mail: chemical2@colcoat.co.jp》

180308