



Versatile pure acrylic dispersion for paints and plasters with low VOC-content

Dispersione acrilica pura versatile per vernici e intonaci a basso contenuto di VOC

■ Alberdingk Boley keeps on expanding its binders portfolio for architectural applications. The Germany based Company has recently launched Alberdingk® AC 2003, a highly versatile pure acrylic emulsion with a low minimum film forming temperature (MFFT) and it can be applied in water based mosaic plasters, general synthetic-bound plasters as well as in paints.

Compared to other single-phase binders formulated with an MFFT of approx. 3°C, this new dispersion offers reduced dirt pickup thanks to its lower surface tack.

Another major advantage is the superior water resistance of the polymer which enables to formulator to create a paint or plaster with an extremely low whitening effect.

Altogether, Alberdingk® AC 2003 offers a universal range of properties and can therefore be used as standard binder serving multiple architectural applications.

■ Alberdingk Boley continua a espandere il suo portafoglio di leganti per applicazioni ad uso architettonico.

L'azienda tedesca ha recentemente lanciato Alberdingk® AC 2003 un'emulsione acrilica pura altamente versatile avente una temperatura filmogena molto bassa (TMF) e può essere applicata in intonaci a mosaico a base acquosa, ai consueti intonaci a base sintetica così come nelle pitture.

Rispetto ad altri leganti monofase formulati con un MFFT di circa 3°C,

questa nuova dispersione offre i doti presa dello sporco grazie alla sua bassa adesività superficiale. L'altro importante vantaggio è la resistenza all'acqua del polimero che permette al formulatore di creare una vernice o un intonaco con un effetto sbiancante estremamente basso.

Complessivamente, Alberdingk® AC 2003 presenta una gamma universale di proprietà e può quindi essere utilizzata come legante standard e essere impiegata in più applicazioni ad uso architettonico.

pitture e vernici
european
coatings

formulation



VIBROMAC

Technology Solutions

al 1968 soluzioni tecnologiche nel campo della progettazione, riduzione e montaggio di macchine ed impianti completi "turn-key" per l'industria degli inchiostri, delle vernici, degli adesivi, degli stucchi e dei prodotti chimici in genere.