

Tipo di materiale	<p>Concentrato acquoso a base di dispersione acrilica pura con elevata profondità di penetrazione per il consolidamento, il livellamento e l'isolamento di sottofondi minerali assorbenti e vecchi rivestimenti in ambienti interni ed esterni.</p>
Proprietà	<p>Leggermente pigmentato, resistente alle intemperie, facile da applicare. Tossicologicamente innocuo, rispettoso dell'ambiente, inodore.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Solidifica i supporti minerali sfarinanti e i vecchi rivestimenti. ■ Eccellenti proprietà isolanti.
Aree di applicazione	<ul style="list-style-type: none"> ■ Consolidamento del sottofondo Per consolidare gli intonaci gessosi e per equilibrare l'assorbenza di superfici molto assorbenti, applicare FAKOLITH FK 16 diluito 1:5 con acqua. ■ Isolamento Per l'isolamento di macchie di fumo, grasso, composti di zucchero, nicotina e acqua, così come per il ripristino di incendi, applicare FAKOLITH FK 16 non diluito con passate incrociate. <p>Quando si ricoprono superfici che sono state isolate con FAKOLITH FK 16, utilizzare un adesivo speciale a basso contenuto d'acqua per garantire una buona adesione della carta da parati all'isolamento.</p>
Substrati	<p>Intonaci minerali, pannelli di gesso, pannelli in cartongesso, pannelli di fibrocemento, mattoni silico-calcarei, calcestruzzo, mattoni e vernici gessose assorbenti.</p>
Pretrattamento del substrato	<p>Pulire i supporti grassi e oleosi con FAKOLITH FK 11, diluito 1:20 con acqua. Pulire i substrati affetti da muffe, batteri, alghe con FAKOLITH FK 12, diluito 1:4 con acqua, e poi applicare FAKOLITH FK 14 Antifungal Solution. Pulire i sottofondi contaminati da lieviti con FAKOLITH FK 39 Reaction Cleaner. Poi applicare la soluzione antimicotica FAKOLITH FK 14. Dopo l'asciugatura, spazzare il supporto e applicare FAKOLITH FK 16.</p>
Elaborazione	<p>Applicare a pennello, a rullo, a spruzzo (anche airless). Pulire gli strumenti immediatamente dopo l'uso con acqua. Mescolare (agitare) bene il materiale prima dell'applicazione. In caso di rivestimento con carta da parati su superfici isolate con FAKOLITH FK 16, utilizzare solo un adesivo speciale a basso contenuto d'acqua o applicare uno strato di vernice.</p> <p>Ricoprire FAKOLITH FK 16 Fondo penetrante e FAKOLITH FK 16 Isolante con pittura in dispersione o a base solvente, ad esempio FK 5, FK 10, DISPERLITH PITTURE, FAKOLITH FK 3000 ecc.</p> <p>Può anche essere utilizzato senza problemi in stanze senza installazione antideflagrante, con ventilazione insufficiente o in cui si producono o si immagazzinano alimenti e prodotti alimentari di lusso.</p> <p>Per isolare i <u>substrati gessosi</u>, procedere in 2 fasi.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Consolidamento del substrato: Applicare FK 16 come primer profondo diluito 1:5 con acqua. 2. Applicare Insulation FK 16 2x non diluito con movimento incrociato.
Binder	<p>100% puro acrilico</p>

Contenuto VOC	Categoria: g (Wb) Massimo 30 g/l VOC (direttiva 2004/42/CE). Il prodotto contiene al massimo 30 g/l VOC.
Pigmentazione	Biossido di titanio rutilo
Densità a 25°C	1,1 g/cm ³ (DIN 53217)
Punto di infiammabilità	Non applicabile
Livello di lucentezza	Da opaco a leggermente lucido (a seconda dell'applicazione, dell'assorbimento e delle condizioni del substrato).
Tonalità di colore	Incolore (latteo)
Colorazione	Non prevista
Consumo	Come primer profondo circa 17 ml/m ² concentrato, come isolante circa 100 ml/m ² , a seconda della capacità di assorbimento e delle condizioni del substrato.
Diluizione	Acqua. Diluire come segue, a seconda del tipo di utilizzo: Primer profondo: diluire 1:5 con acqua. Per substrati leggermente assorbenti, ridurre il rapporto di diluizione a 1:3. Isolamento: Applicare ordinatamente in senso trasversale.
Tempo di asciugatura	Primer profondo: riverniciabile dopo circa 2 - 3 ore. Isolante: riverniciabile dopo circa 24 ore (Dati sui tempi di asciugatura secondo il clima standard +20°C/60% di umidità relativa. In caso di tempo freddo, alta umidità e insufficienti possibilità di aria di scarico, si devono osservare tempi di asciugatura corrispondentemente più lunghi).
Temperatura di applicazione	+10°C per il riciccolo e l'oggetto
Compatibilità	Non mescolare con altri prodotti
Stoccaggio	Circa 2 anni (contenitori chiusi). Conservare al riparo dal gelo - non sotto i +5°C.
Contenitore	Contenitori da 1, 5 e 10 litri
Sicurezza e salute sul lavoro	Per una corretta manipolazione, leggere la scheda di sicurezza, utilizzare i dispositivi di protezione individuale e prendere le misure prescritte.
Smaltimento	Per lo smaltimento, osservare le norme ufficiali locali. Smaltire il componente liquido in un inceneritore adatto. Il prodotto può essere smaltito con i rifiuti domestici dopo l'indurimento.
Nota	Fondamentalmente, si dovrebbe prestare attenzione al pre-trattamento dei supporti. A tal fine si può fare affidamento sul detergente sgrassante FAKOLITH FK 11, il

detergente antimuffa, alghe e incrostazioni organiche FAKOLITH FK 12 e FAKOLITH FK 14 Anti muffa.

Scheda di sicurezza



AVVISO LEGALE:

Le società FAKOLITH Farben GmbH e FAKOLITH Chemical Systems S.L.U. sono certificate secondo il sistema di gestione della qualità DIN EN ISO 9001:2015 da TÜV Rheinland Cert, Cert. No. 01100071679/01.

Queste informazioni tecniche e raccomandazioni relative alla lavorazione e all'uso del prodotto si basano sulle nostre attuali conoscenze ed esperienze applicando situazioni standard e sull'uso del prodotto entro la sua durata di conservazione. Queste informazioni non esonerano l'acquirente e/o l'utente dall'obbligo di determinare se la nostra offerta, raccomandazione o la qualità tecnica e le proprietà dei nostri prodotti soddisfano le loro esigenze specifiche. FAKOLITH si riserva il diritto di aggiornare le caratteristiche e le specifiche dei prodotti. Le edizioni aggiornate saranno pubblicate su www.fakolith.de. Un'edizione aggiornata di questo documento invalida la versione precedente (vedi data di creazione).



Informazioni tecniche 12.10.2021F