



de BS Construcciones
Av. Combatientes de Malvinas 3579 CABA Argentina
Tel: +5411 4523 7363
edfan@edfan.com - www.grupoedfan.com

de EDFAN Europa SL
A. Icaria 134 local 08005 BCN España
Tel: +34.93.320.90.92
europa@edfan.com - www.grupoedfan.com

INFORMAZIONI TECNICHE

Sistema Prodotto		MicroBeton
		Italiano
		Rev. 12/2015
Descrizione		Cemento pulito continuo colorato con basso spessore (2-3 mm). Ideale per ambienti dove si ricerca l'aspetto del Microcemento, ma con maggiore durezza. Può essere applicato su tutti i tipi di superficie ferme.
Vantaggi e possibilità		Può essere applicato su altri rivestimenti come ceramica, gres porcelanato, marmo, terrazzo, malta, cemento ed intonaco. Sostituisce i pavimenti di cemento pulito per il suo basso spessore e migliore aspetto. Facile da pulire. Adatto per ambienti ad alto traffico pedonale. Non richiede giunture. Resistente ai raggi UV. Ristrutturare ambienti senza cantiere. Rivestire bagni, cucina e tutti gli ambienti della casa. Si può dare continuità agli ambienti, sia su pavimenti che pareti. Disegnare loghi. Facile da applicare e di rapida apertura al transito. Ristrutturare camere di hotel o appartamenti senza aprire un cantiere. Grazie al suo facile mantenimento, sostituisce i pavimenti in legno tradizionali. Rivestire muri e facciate. Rivestire scale. Rivestire mobili, cucine e bagni
Caratteristiche	Spessore	Tra 2-3 mm
	Uso	Residenziale, commerciale, interni ed esterni
	Superficie	Pavimenti, pareti, scale, cucina, mobili
	Colori	34 colori, carta EDFAN



de BS Construcciones
Av. Combatientes de Malvinas 3579 CABA Argentina
Tel: +5411 4523 7363
edfan@edfan.com - www.grupoedfan.com

de EDFAN Europa SL
A. Icaria 134 local 08005 BCN España
Tel: +34.93.320.90.92
europa@edfan.com - www.grupoedfan.com

Applicazione	Composizione	4 componenti: polvere MB, liquido concentrato, sigillante all'acqua, cera
	Superficie	La base deve essere ferma e non deve avere umidità'. Non deve presentare fessure. Può essere applicato su cemento, malta, porcelanato, mosaico, ceramica e marmo
	Preparazione della base	Pulire la base con la lucidatrice (discoabrasivo 36-40). Rimuovere la polvere con una aspirapolvere. Se ci sono delle fessure, aprirle e riempirle con Resifan ed utilizzare il sistema Resifan+Malla. Se la base si sgrana, applicare il sigillante acrilico al solvente con un rullo di pittura, tanto come se fosse necessario per migliorare l'ancoraggio della base. Se è necessario, livellare la base con il mortero de nivelacion EDFAN.
	Miscela ed utensili	Mescolare con un mixer a bassa velocità'. Utensili necessari: cazzuola americana, spatola, aspirapolvere, mixer elettrico, polverizzatore, secchi puliti
	Proporzioni della miscela	3 a 3,5 di polvere x 1 di liquido



de BS Construcciones
Av. Combatientes de Malvinas 3579 CABA Argentina
Tel: +5411 4523 7363
edfan@edfan.com - www.grupoedfan.com

de EDFAN Europa SL
A. Icaria 134 local 08005 BCN España
Tel: +34.93.320.90.92
europa@edfan.com - www.grupoedfan.com

	Metodi d'applicazione	In un secchio pulito versare una parte di liquido concentrato. Aggiungere la polvere di microcemento un po' alla volta fino ad ottenere la consistenza desiderata. Applicare la prima mano con l'americana. Lasciare seccare e levigare. Applicare la seconda mano, lasciare asciugare completamente e levigare. (si può anche applicare la seconda mano a fresco senza levigare). Lasciare asciugare 24-72 ore almeno. Aspirare la superficie e polverizzare e stendere il sigillante. Lasciar asciugare 2 ore ed applicare la seconda mano. Levigare tra una mano e l'altra. Lasciar asciugare 2 ore ed applicare la cera. Lasciare asciugare 2 ore ed applicare la seconda mano di cera.
	Pulizia degli strumenti	Pulire tutti gli utensili solo con acqua e non versare il cemento nelle fognature
	Condizioni per l'istallazione	L'ambiente deve essere secco. Durante e 48 ore prima dell'applicazione non deve piovere. Evitare la rugiada della notte per le applicazioni all'esterno
	Temperatura della base	Tra 10 e 25 gradi
	Temperatura dell'ambiente	Tra 5 e 30 gradi
	Umidita'	Massimo 5% (umidità della base)
	Consumo m2	Polvere 0,35 gal + Liquido concentrato 0,14 gal + Sigillante 0,10 lt + Cera 0,05 lt
Protezione		



de BS Construcciones
Av. Combatientes de Malvinas 3579 CABA Argentina
Tel: +5411 4523 7363
edfan@edfan.com - www.grupoedfan.com

de EDFAN Europa SL
A. Icaria 134 local 08005 BCN España
Tel: +34.93.320.90.92
europa@edfan.com - www.grupoedfan.com

Mantenimento		<p>Pulire con un sapone neutro, Non usare materiali abrasivi. Ogni settimana applicare la cera di mantenimento EDFAN. Applicare la cera periodicamente secondo l'uso. Pulire molto bene la superficie prima di sigillare o passare la cera. Usare protezioni di gomma per mobili e sede. Non lasciare acqua stagnante sulla superficie. Per gli esterni applicare il sigillante periodicamente secondo l'uso. Rimuovere la cera ed applicarne un nuovo strato periodicamente (ogni anno) a seconda dell'aspetto. Asciugare qualsiasi liquido prima che si secchi. Non applicare la cera sui pavimenti esterni o del bagno. Mettere un tappetino all'entrata. Per cucine e mobili utilizzare prodotti a base di silicone.</p>
Caratteristiche tecniche	Tempi di asciugatura	1-2 ore
	Tempi di apertura al transito	24 ore
	Tempi di asciugatura per ogni mano	0,25 a 2 ore
	Strati totali	Almeno 2
	Tempo di lavorazione totale	72 ore
	Aderenza	0,28 N/mm2, UNE-UN 13892-8
	Abrasione	S/D
	Durezza superficiale	137 N/mm2, 13892-6
	Assorbimento dell'acqua	Prima ora: 0,20 ml, Seconda ora: 0,30 ml, Terza ora: 0,38 ml, Quarta ora: 0,45 ml
	Resistenza all'impatto	11,6 mm, Non si osservano altri difetti



de BS Construcciones
Av. Combatientes de Malvinas 3579 CABA Argentina
Tel: +5411 4523 7363
edfan@edfan.com - www.grupoedfan.com

de EDFAN Europa SL
A. Icaria 134 local 08005 BCN España
Tel: +34.93.320.90.92
europa@edfan.com - www.grupoedfan.com

	Resistenza allo scivolamento	15, UNE ENV 12633
	Resistenza a graffiature	
	Tipo	N/A
	Densita'	N/A
	Contenuto di solidi	N/A
	Pot Life a 25 gradi	20 Minuti
	VOC	
	Resistenza al fuoco	Classe A2 _{Fi} s1
Conservazione		Conservare in luogo fresco ed asciutto
Durata		
Formato di vendita		Polvere 2,5 e 5 gal - Liquido concentrato 2,5 e 5 gal - Sigillante 1 e 5 L - Cera 1 e 5 L - Kit 5 e 18 mq
Sicurezza e salute		Nel caso in cui il materiale si rovesci, tamponare con sabbia o levigatura. Non versarlo nelle fognature, fiumi o canali. Non metterlo in contatto con occhi o pelle, non ingerirlo. Nel caso di contatto con gli occhi, lavarli immediatamente con acqua e consultare un medico. Nel caso di contatto con la pelle, lavare con acqua e sapone. Nel caso venga ingerito, rivolgersi subito ad un medico. Non provocare il vomito. Indossare guanti ed occhialini durante il maneggio e l'applicazione del prodotto.
Protezione personale		Mascherina, guanti, occhialini, protezioni per l'udito, scarpe di sicurezza, casco, ginocchiere, e tutto cio' previsto dalla legge locale



de BS Construcciones
Av. Combatientes de Malvinas 3579 CABA Argentina
Tel: +5411 4523 7363
edfan@edfan.com - www.grupoedfan.com

de EDFAN Europa SL
A. Icaria 134 local 08005 BCN España
Tel: +34.93.320.90.92
europa@edfan.com - www.grupoedfan.com

Nota legale		<p>I dati e le raccomandazioni presenti in questo documento sono previsti da EDFAN in buona fede e secondo l'esperienza riscontrata fino ad ora. In nessun caso EDFAN sara' responsabile dell'uso di tali informazioni, riservandosi il diritto di poterle cambiare senza alcun preavviso, cosi' come le proprieta' e gli usi del prodotto descritto.</p>
--------------------	--	---