



PRODOTTO	Silofond
MISSIONE	Idrorepellente a base di resine silossaniche per iniezioni chimiche
CARATTERISTICHE	Silofond è un idrorepellente, a base solvente, costituito da resine silossaniche che viene impiegato nel trattamento delle murature umide interessate da risalita capillare. Silofond, una volta essiccato, costituisce una barriera chimica che impedisce la risalita di umidità capillare evitando problemi di distaccamenti di intonaco, risalita di sali ed inoltre non modifica l'aspetto esteriore della parte trattata. Silofond è formulato con solventi dearomatizzati a basso odore.
ASPETTO	Liquido trasparente bassoviscoso

CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO LIQUIDO			
CARATTERISTICA	VALORE	TOLLERANZA	U.M.
Peso Specifico	0,81	± 0,02	Kg/dm ³
Residuo secco	8,3	± 0,1	%
Peso Specifico	0,81	± 0,02	Kg/dm ³

INDICAZIONI DI POSA			
ATTREZZATURE	DILUIZIONE	TIPO DI DILUENTE	PULIZIA ATTREZZI
Ampolle o contenitore generico	Pronto all'uso		DIL R1
Pompa a pressione	Pronto all'uso		DIL R1

MODALITA' DI APPLICAZIONE	Silofond può essere applicato per gravità o per pressione tramite apposita macchina; in qualsiasi caso devono essere preventivamente aperti dei fori nella parete da trattare di circa 10 – 15 mm che siano rivolti verso il basso, sollevati almeno 15 cm dal pavimento e distanti 20 – 25 cm l'uno dall'altro (la distanza tra un foro e l'altro dipende comunque dal grado di assorbimento della muratura); la profondità dei fori deve essere minore dello spessore della parete di circa 5 cm. Per una più veloce essiccazione del materiale si consiglia di areare i locali in cui si applica il prodotto.
----------------------------------	--

CONSUMO	Il consumo è di circa 0,1 – 0,15 Lt/ml (metro lineare) per ogni cm di spessore della parete; in generale più il supporto è poroso e maggiore sarà il consumo. Effettuare delle prove preliminari per determinare il consumo preciso.
----------------	--

INDICAZIONI PER L'APPLICAZIONE	Applicare il prodotto fino a saturazione del sottofondo, ovvero quando si interrompe l'assorbimento. Evitare di iniettare Silofond subito dopo l'arrivo o con minaccia di pioggia. Temperatura limite di applicazione per ambiente e supporto: MIN 10°C – MAX 45°C.
---------------------------------------	--





INDICAZIONI DI IMBALLAGGIO	COLORI DISPONIBILI Trasparente	CONFEZIONAMENTO 20 Lt
INDICAZIONI PER L'IMMAGAZZINAMENTO	TEMPERATURA DI CONSERVAZIONE MIN -5° C – MAX 40° C	STABILITA' NELLE CONFEZIONI ORIGINALI 24 mesi
NORME DI SICUREZZA	Consultare attentamente la scheda dati di sicurezza prima di usare il prodotto.	



La Casali S.p.A. si riserva di modificare senza alcun preavviso i dati contenuti nella presente scheda tecnica. L'uso, sia proprio sia improprio, del prodotto indicato nella presente scheda, ricade sotto l'esclusiva responsabilità dell'utilizzatore che è tenuto a una valutazione preventiva dell'idoneità del prodotto alle proprie esigenze, nonché, alla massima cura nell'utilizzo di qualsiasi prodotto chimico. L'Ufficio Tecnico della Divisione Sintetici Casali resta a disposizione per chiarimenti e per rispondere a richieste specifiche derivanti dalla natura dell'opera (tel. 071 9162095).