



LP BETON

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO: Pittura rivestimento all'acqua specifica contro la carbonatazione di manufatti in cemento.

COMPOSIZIONE: Pigmenti resistenti alla luce, extenders selezionati, additivi inibitori di corrosione dispersi in speciali resine acriliche in emulsione acquosa.

ASPETTO	SEMILUCIDO OPACO
VISCOSITA'	TIXOTROPICA
RESIDUO SECCO	71,09 ± 0,5% p/p
PESO SPECIFICO	1,43 ± 0,05 g/cm ³ a 20 °C

RESISTENZA ALL'ABRASIONE UMIDA: categoria 1 secondo normativa EN 13300

POTERE COPRENTE: ottimo potere coprente classe 2 secondo EN 13300 per una resa di 6/7 m²/l

COLORE: tinte a richiesta

CONSUMO: 0,15 – 0,20 lt/mq per mano.

CONFEZIONI: 14 litri.

ESSICCAZIONE: Fuori polvere 30 minuti
Secco al tatto 1-2 ore
Secco profondità 16-24 ore

(dati riferiti a 20 °C e 65% di U.R.) i tempi di essiccazione delle idropitture dipendono strettamente dalle condizioni di umidità e di temperatura. Il film di pittura acquista tutte le sue proprietà dopo una settimana circa.

DILUIZIONE (in volume con acqua potabile)	PENNELLO	RULLO	SPRUZZO (tramite specifiche apparecchiature)
1 ^a MANO	15 % una mano incrociata oppure due mani a distanza di 12-24 ore	10%	15/25 %
2 ^a MANO	10%	10%	15/25%

Con possibili variazioni in funzione dell'assorbimento del supporto. Non applicare mai con temperatura inferiore a + 5 °C.

SUPPORTO: Manufatti in cemento, cemento armato, liscio cemento a faccia vista, pannelli prefabbricati in cemento e calcestruzzo, blocchi di pietra, mattoni, ecc, purché compatti puliti ed asciutti ed opportunamente prottrattati. Per vecchi intonaci, porre particolarmente attenzione alle vecchie pitture preesistenti, le quali dovranno essere asportate mediante accurata raschiatura e spazzolatura in modo tale da ottenere il supporto sano e non friabile; si procederà poi ad una fissatura con prodotti di ancoraggio quali una microemulsione acquosa (20μ) diluita con acqua 1:1. Evitare nell'applicazione giornate ventose o gelide.

SUPPORTI GIA' TINTEGGIATI CON PITTURA AL QUARZO	SUPPORTI NUOVI	SUPPORTI VECCHI
Togliere eventuali macchie e procedere alla pitturazione con pittura al quarzo. (sempre consigliato applicare una mano di impregnante)	Applicare una mano di fissativo acrilico all'acqua o ancora meglio fissativo acrilico in microemulsione acquosa (20μ) diluito 1:1 a seconda dell'assorbimento del supporto	Su supporti vecchi, asportare mediante spazzolatura le vecchie pitture, stuccare eventuali buchi o imperfezioni del muro con apposito stucco procedere, procedere alla fissatura con impregnante in microemulsione acquosa diluito 1:1 a seconda dell'assorbimento del supporto.

IMPIEGO: Si presenta sotto forma di pasta fluida che dopo la polimerizzazione si trasforma in un film duro, elastico e tenace, caratteristiche che abbinate allo scarso assorbimento d'acqua rendono questa pittura autopulente. Il particolare tipo di resina inserita in formulazione consente di ottenere un perfetto ancoraggio ed una notevole protezione agli agenti atmosferici anche su supporti alcalini. Buona è la diffusione del vapore acqueo; nell'applicazione saranno evitate grazie alla presenza di speciali additivi anticorrosivi, macchie di ruggine dovute a residui ferrosi di armatura.

MAGAZZINAGGIO: 12 mesi nei contenitori originali ben chiusi e stoccati in ambiente coperto, al riparo dalla luce diretta del sole ad una temperatura compresa fra i +5 °C e i + 35 °C. TEME IL GELO!!

NOTE ED AVVERTENZE GENERALI: Per evitare difetti di filmazione, essendo prodotti a base di resina in emulsione acquosa, la temperatura di applicazione deve essere compresa tra i +5 °C e i +35 °C con umidità relativa non superiore al 60/70%. Non applicare sotto l'azione diretta del sole e del vento. Si consiglia di non usare su ampie superfici tinte con diversi lotti di fabbricazione essendo tecnicamente possibili lievi differenze tra partita e partita. Terminare sempre l'applicazione su spigoli, marcapani o comunque in zone ove non sia possibile che si evidenzino segni di ripresa. Non applicare su supporti freschi o particolarmente alcalini, rispettare un periodo minimo di carbonatazione di almeno quattro settimane.

A/c Pittura per pareti esterne di supporto minerale. BA. Valore limite UE di COV (Direttiva 2004/42/CE) per questo prodotto (Cat. A/c): 75 g/l (2007); 40 g/l (2010). Questo prodotto contiene al massimo 25 g/l di COV.

Le informazioni di questa scheda sono esatte, ma sono senza nostra responsabilità e garanzia, se non sono sotto nostro controllo le condizioni di impiego.