

TOVERBETON

Descrizione:

Idropittura protettiva e impermeabilizzante elastomerica in soluzione acquosa ad effetto opaco-satinato per uso interno-esterno per strutture cementizie.

Composizione e Caratteristiche:

E' un prodotto formulato espressamente con emulsioni elastomeriche acriliche speciali in dispersione acquosa, pigmenti organici e inorganici purissimi, cariche altamente coprenti a base di biossido di titanio ed additivi vari che gli conferiscono:

alta copertura e resistenza meccanica, ottima impermeabilità ed effetto protettivo, effetto satinato, assenza di ingiallimento nel tempo, antigoccia, autodilatante. E' in grado di seguire perfettamente i movimenti di assestamento del supporto e dilatazione dovute alle sollecitazioni termiche.

Idoneo per l'imperabilizzazione, protezione e anticarbonatazione di supporti cementizi porosi e non. Pedonabile solo per saltuaria manutenzione. (medio-leggero)

Dati tecnici di fornitura:

Aspetto:	fluido-liquido
colore:	bianco, grigio secondo la gamma
peso specifico:	1,300-1,400 Kg/Lt +/- 0,005 in funzione del colore
pH:	8,5 - 9
diluizione:	pronto all'uso - se necessario con acqua potabile dal 5 % al 10%
°C applicazione:	compresa tra +5°C e + 38 °C
mod. applicazione:	pennello, rullo lana "moair", airless
consumi indicativi:	8 - 10 Mq/Lt per mano in funzione del supporto e spessore
viscosità:	fixotropica
essiccazione:	1-2 ore fuori polvere, 4 ore al tatto, 12 - 24 ore in profondità a +20°C
sopraverniciabilità:	min. 12-18 ore
resistenza lavaggio:	conforme normativa DIN 53 788 (resistenza ad almeno 1.000 cicli abrasivi)
resistenza abrasione:	conforme normativa DIN 53 788 (resistenza ad almeno 5.000 cicli abrasivi)
reazione al fuoco:	nulla se il prodotto è applicato su fondi ininfiammabili
lavaggio attrezzi:	con acqua subito dopo l'uso
confezioni:	Lt. 5 - 15
stoccaggio	12 mesi al riparo del gelo e forti temperature

Preparazione del supporto e fondo:

SUPERFICI NUOVE: spazzolare e carteggiare asportando ogni traccia di polvere, grasso o simili, e pulire accuratamente il supporto.

SUPERFICI VECCHIE O GIA' PITTURATE: spazzolare e carteggiare asportando ogni traccia di polvere, grasso o strati di vecchie pitture o intonaci esistenti fatiscenti o in via di distacco. In casi particolari ove si presenti un supporto altamente friabile ed inconsistente o vecchie pitture non asportabili, si consiglia l'utilizzo di un primer di fondo tipo "TOVERFIX 1000" al solvente, per ricompattare ulteriormente la superficie ed attendere 24-48 ore prima delle operazioni successive. Procedere all'applicazione di eventuali stuccature o rasature da effettuare sulla superficie.

Successivamente applicare una mano di primer tipo "TOVERFIX BETON" nella diluizione 1:3 con acqua potabile.



TOVERBETON

Applicazione:

Il prodotto è pronto all'uso, in caso di necessità ed esclusivamente per la prima mano, diluire in ragione dal 5% al 10 % max con acqua potabile per applicazione a pennello o rullo , e fino a viscosità desiderata per applicazioni a spruzzo, avendo cura in entrambe i casi di intersecare le mani tra loro in modo uniforme ed omogeneo su tutta la superficie.

Per l'applicazione della seconda mano e successive attendere non meno di 12 -18 ore una dall'altra.

Si consiglia per un risultato perfetto di applicare il prodotto con spessori non inferiori ai 50 - 60 microns per mano.

Avvertenze e precauzioni generali:

Evitare l'applicazione in presenza di pioggia o sotto l'azione diretta del sole.

Proteggere dalla pioggia per le prime 10-12 ore dall'applicazione.

Evitare l'applicazione su supporti gelati, polverosi, instabili ed inconsistenti.

Conservare fuori della portata dei bambini (S 2)

Dati e note varie:

Il prodotto è esente nel suo contenuto da metalli pesanti quali piombo o cromo.

Non contiene solventi tossici, aromati, clorurati.

Il prodotto non costituisce di per se sostanza pericolosa se utilizzato in modo idoneo e secondo le normali regole dei prodotti a base acqua.

Per la movimentazione e lo stoccaggio non sono previsti particolari accorgimenti.

Prodotto ad uso professionale. I dati e le prescrizioni riportate nella presente scheda, basati sulle migliori esperienze pratiche e di laboratorio effettuate a +20 °C e con il 50% di U.R , sono da ritenersi in ogni caso indicative. Considerando le diverse condizioni di impiego e l'intervento di fattori indipendenti dalla To.Ver.Italia, (supporto, condizioni ambientali, tecniche di posa, ecc.) chi intenda farne uso è tenuto pertanto a stabilire se il prodotto sia adatto o meno all'impiego. Il nostro obbligo di garanzia si limita pertanto alla qualità e costanza della stessa relativamente al prodotto finito, ed esclusivamente per i dati sopra riportati. La società To.Ver.Italia si riserva di apportare modifiche tecniche senza alcun preavviso.

V.O.C. (Direttiva 2004/42/CE) :

Classe di appartenenza:

"Pitture opache per pareti e soffitti interni/esterni."

VOC espressi in g/litro di prodotto pronto all'uso :

Limite massimo : 75,00 (2007) - 30,00 (2010)

VOC del prodotto : 65 gr/lit

