

# BETON LINE

## IDROPITTURA ACRILICA COPRENTE PER LA PROTEZIONE E LA DECORAZIONE DI CEMENTO A VISTA (CALCESTRUZZO), PIETRE E LATERIZI

### CARATTERISTICHE TECNICHE

COMPOSIZIONE	A BASE DI RESINE ACRILICHE IN DISPERSIONE ACQUOSA, PIGMENTI PREGIATI STABILI ALLA LUCE E ADDITIVI VARI.
PESO SPECIFICO TEORICO	1,350 KG./LT.
RESA	7 - 9 MQ./LT. PER MANO
DILUIZIONE	CON ACQUA DA 20% AL 30%.
APPLICAZIONE	A PENNELLO, A RULLO, A SPRUZZO.
ESSICAZIONE	50' IN SUPERFICIE; 6 - 8 ORE IN PROFONDITÀ
ASPETTO PELLICOLA	SATINATO
RESISTENZA AGLI ALCALI	FINO AD UN PH SUPERIORE A 13
PERMEABILITÀ AL VAPOR ACQUEO	27 GR./MQ. NELLE 24 ORE (NORMA DIN 56615)
RESISTENZA ALL'ABRASIONE UMIDA	OLTRE 10.000 CICLI GARDNER
PROPRIETÀ DEL PRODOTTO	INSAPONIFICABILE, OTTIMA ADESIONE E COPERTURA, IMPERMEABILE ALL'ACQUA MA PERMEABILE AL VAPORE ACQUEO: PERMETTE COSÌ ALL'UMIDITÀ DI MIGRARE VERSO L'ESTERNO, NON PREGIUDICANDO IL NORMALE EQUILIBRIO IGROMETRICO DELLE MURATURE IN CALCESTRUZZO. INOLTRE, REALIZZA UN'EFFICACE BARRIERA ALLA PENETRAZIONE DELL'ANIDRIDE CARBONICA CHE, CON LA REAZIONE DI CARBONATAZIONE DEL CEMENTO, È CAUSA DELL'AMMALORAMENTO DEL CALCESTRUZZO E DELL'ARRUGGINIMENTO DEI FERRI DI ARMATURA.

betonline 1/2

## PREPARAZIONE E TECNICA DI LAVORAZIONE

PREMESSA	IL CEMENTO DEVE ESSERE STAGIONATO ED ESENTE DA CREPE, SPACCATURE E/O SFARINAMENTI. SE NECESSARIO, PROCEDERE ALLA PULIZIA MECCANICA O SABBIAURA, E STUCCARE GLI EVENTUALI AMMALORAMENTI CON IDONEI PRODOTTI. PIETRE E LATERIZI DEVONO ESSERE PULITI MEDIANTE SPAZZOLATURA MANUALE O CON LEGGERA SABBIAURA. SE NECESSARIO, PROCEDERE AD UN TRATTAMENTO CONSOLIDANTE CON IL NOSTRO ISOLANTE NITROFIX DILUITO 1:1 CON SOLVENTE NITRO.
LAVORAZIONE	APPLICAZIONE DI DUE MANI DI BETON LINE DILUITO AL 30% E 20% CON ACQUA.
COLORI	4 TINTE DI CARTELLA
IMBALLI	15 LT. - 5 LT.
CONSERVAZIONE	IN LUOGO FRESCO E ASCIUTTO, AL RIPARO DAL GELO. CHIUDERE BENE IL CONTENITORE DOPO L'USO.
RACCOMANDAZIONI	APPLICARE A TEMPERATURA AMBIENTE DAI 5°C. AI 35°C. E CON UMIITÀ RELATIVA NON SUPERIORE AL 75%.

## DICITURA DA INSERIRE NEI CAPITOLATI DI APPALTO E PREVENTIVI

IDROPITTURA ACRILICA COPRENTE A BASE DI RESINE ACRILICHE IN DISPERSIONE ACQUOSA E PIGMENTI PREGIATI STABILI ALLA LUCE, PER LA PROTEZIONE E LA DECORAZIONE DI CEMENTO A VISTA (CALCESTRUZZO), PIETRE E LATERIZI.

### CARATTERISTICHE TECNICHE

INSAPONIFICABILE, OTTIMA ADESIONE E COPERTURA, IMPERMEABILE ALL'ACQUA MA PERMEABILE AL VAPORE ACQUEO, PERMETTE ALL'UMIDITÀ DI MIGRARE VERSO L'ESTERNO, NON PREGIUDICANDO DI CONSEGUENZA IL NORMALE EQUILIBRIO IGROMETRICO DELLE MURATURE IN CALCESTRUZZO.

betonline 2/2