

## BIG BEN

### Pittura lavabile traspirante

#### INTERNO E ESTERNO

(esterni protetti con moderata esposizione agli agenti atmosferici)  
Qualsiasi tipo di intonaco, masonite, cartongesso, carta da parati etc. opportunamente preparati



- ◆ ELEVATA COPERTURA E PUNTO DI BIANCO
- ◆ OTTIMA PENNELLABILITÀ
- ◆ FINITURA MOLTO OPACA

#### DESCRIZIONE E CARATTERISTICHE

Pittura lavabile traspirante molto opaca (< 4 a 85° secondo ISO 2813). Estremamente versatile, è caratterizzata da ottima copertura e punto di bianco, facile applicazione su tutti i supporti ed ottima pennellabilità. In interni, può essere applicata direttamente su vecchie pitture compatte ed in buone condizioni, senza impiego di fissativo. Formaldeide Free\*.

\*Formaldeide inferiore ai limiti di soglia di rilevazione strumentale e non intenzionalmente aggiunta.

#### PROPRIETÀ APPLICATIVE



**APPLICAZIONE**  
Pennello, Rullo



**DILUIZIONE IN VOLUME**  
30% con acqua potabile\*



**TEMPI DI SOVRAPPLICAZIONE**  
(a 20°C e 65% U.R.)  
Per ricopertura: 4 h  
Secco al tatto: 2 h



**RESA**  
10-12 m<sup>2</sup>/L per mano

\*Le tinte derivate da basi diverse dalla 230, necessitano diluizioni inferiori, massimo 15%.  
Per applicazioni a spruzzo la diluizione è in funzione del tipo di apparecchiatura: circa 15%-20% con acqua potabile.

#### COLORE

Bianco e basi tintometriche



## PROPRIETÀ CHIMICO-FISICHE

<b>ASPETTO</b>	Opaco	
<b>COMPOSIZIONE</b>	A base di leganti sintetici in emulsione	
<b>PESO SPECIFICO</b>	1,64 ± 0,03 kg/L a 20° C	ISO 2811-1
<b>VISCOSITÀ BROOKFIELD</b>	11.000 ± 2.000 cP a 20° C	(G6v20) ASTM D2196
<b>CONTENUTO V.O.C. - C.O.V.</b>	Pitture opache per pareti e soffitti interni. Valore limite UE (DIR 2004/42/CE) per questo prodotto (cat. A/a): 30 g/L (2010); <b>Il prodotto contiene al massimo 5 g/L di C.O.V.</b>	

## CLASSIFICAZIONE UNI EN 13300

<b>BRILLANTEZZA</b>	Molto Opaco < 4 a 85°	ISO 2813
<b>RAPPORTO DI CONTRASTO</b>	Classe 2 a 10 m <sup>2</sup> /L	ISO 6504-3
<b>GRANULOMETRIA</b>	Fine < 100 µm	EN 21524
<b>RESISTENZA AL LAVAGGIO</b>	Classe 3 (≥20 µm e < 70 µm dopo 200 cicli)	ISO 11998

## CARATTERISTICHE TECNICHE UNI 10795

<b>PERMEABILITÀ AL VAPORE ACQUEO</b>	Alta > 150 g/(m <sup>2</sup> × d)	UNI EN ISO 7783-2
<b>PRESA DI SPORCO</b>	Bassa < 9 Delta L	UNI 10792

## CICLO APPLICATIVO

I supporti devono essere sani, coerenti, puliti ed esenti da macchie di umidità, tracce di sporco, grasso, etc. Vecchie pitture incoerenti o sfarinanti devono essere eliminate mediante spazzolatura o carteggiatura. Se presenti alghe o muffe sul supporto, eliminare gli inquinanti con Murisani Cleaner e per la prevenzione additivare il prodotto con Murisani Additivo Antimuffa. Su supporti nuovi o con vecchie pitture poco sfarinanti, applicare una mano di idoneo fissativo, soprattutto in caso di elevato assorbimento del supporto.

SUPPORTI	FONDO		FINITURA	
<b>SUPPORTI NUOVI</b>	Fissativo Ambientesano o Medium	1 mano	Big Ben	2 mani
<b>SUPPORTI CON RESIDUI DI VECCHIE IDROPITTURE</b> (leggermente sfarinanti)	Fissativo Ambientesano o Medium	1 mano	Big Ben	2 mani
<b>SUPPORTI CON RESIDUI DI VECCHIE IDROPITTURE</b> (lavabili ben ancorate)	-	-	Big Ben	2 mani

Valutare il numero di mani in base alle condizioni del supporto e di esercizio.

## VOCI DI CAPITOLATO PER APPALTI E PREVENTIVI

Pittura lavabile traspirante per interni ed esterni protetti a base di leganti sintetici in emulsione. Adatta per qualsiasi tipo di intonaco, masonite, cartongesso, carta da parati etc. opportunamente preparati.

Peso specifico: 1,64 ± 0,03 kg/L a 20° C

## NOTE ED AVVERTENZE GENERALI

1. In presenza di intonaci o rasanti freschi, attendere che siano asciutti e stagionati per almeno quattro settimane (o secondo le indicazioni del relativo fornitore).
2. Mescolare accuratamente prima e durante l'utilizzo.
3. In caso di pareti già pitturate, verificare la compatibilità e l'adesione del ciclo proposto.
4. Le rese sono calcolate su supporto adeguatamente preparato, liscio e mediamente assorbente; si consiglia di determinare la resa effettiva con prova pratica sul supporto specifico.
5. Non applicare sotto l'azione diretta del sole e del vento e con una temperatura ambiente e del supporto inferiore ai 5° C o superiore ai 30° C o in presenza di valori di umidità ambientale superiori all'85%.
6. Applicazioni realizzate in condizioni atmosferiche diverse, a distanza di tempo e/o con lotti differenti possono risultare di tonalità non omogenee.
7. Non utilizzare tinte riprodotte con sistemi differenti. Per evitare differenze di tonalità, si consiglia di utilizzare lo stesso lotto di fabbricazione per la medesima parete.
8. I colori intensi se sottoposti a sollecitazioni superficiali possono dare origine a sbiancamenti (effetto lavagna).
9. Per lavori all'esterno di notevole impegno e con necessità di resistenze particolari consultare il servizio tecnico.
10. Il prodotto acquista le sue proprietà di resistenza dopo circa 15-20 giorni dall'applicazione.
11. Pulire gli attrezzi con acqua.
12. Per lo stoccaggio: conservare in luogo asciutto e preservare dal gelo.

Le suddette informazioni tecniche sono il risultato di accurate prove di laboratorio ed esperienze pratiche. Tuttavia, dato che il prodotto è usato sovente al di fuori del nostro controllo, non possiamo che garantirne la qualità. Dette informazioni sono soggette a possibili aggiornamenti da parte della Società e sono indicative: qualora fossero necessarie ulteriori informazioni, contattare l'Assistenza Tecnica Edilizia e per la corretta preparazione del supporto e di posa in opera consultare i Manuali di Assovernici.

Si prega di leggere attentamente la scheda «RACCOMANDAZIONI GENERALI»

Ai sensi del D. lgs. n° 161/06 i valori COV si riferiscono alle diluizioni e ai diluenti specificati e ai prodotti tinteggiati secondo le formulazioni indicate da Boero Bartolomeo S.p.A.

CQ Rev. 0  
Settembre 2020