



SATINBRIL E

Cod: 380

Smalto ecologico ad acqua a
finitura satinata per ambienti
con presenza di alimenti



Caratteristiche

SATINBRIL E è uno smalto inodore per interni ed esterni a film sottile con un buon potere ancorante su murature, acciaio e legno. Ha una notevole resistenza al lavaggio, alle radiazioni UV ed alle aggressioni dell'atmosfera salina ed industriale. Risponde inoltre alla norma UNI 11021. E' un prodotto esente da formaldeide e a bassissimo C.O.V.

Composizione

SATINBRIL E è formulato con speciali polimeri di sintesi acrilici in emulsione caratterizzati da un elevato grado di insaponificabilità, cariche inorganiche pregiate in dosaggio granulometrico calibrato, pigmenti micronizzati. **E' idoneo in ambienti dove c'è lavorazione e conservazione di prodotti alimentari rispondendo ai requisiti del protocollo HACCP previsti dalla norma UNI 11021:2002.**

Fornitura

- Vasi da 0,75 – 2,5 – 5 – 15 litri.
- Colori: bianco, principali colori RAL su richiesta.

Impiego

SATINBRIL E è idoneo per la verniciatura di ambienti con presenza di alimenti. In particolare il prodotto è idoneo per pareti, soffitti e superfici dove è richiesta resistenza al lavaggio e pulibilità. Inoltre può essere utilizzato all'esterno con buona aderenza su acciaio, murature, cemento, previa preparazione del fondo.

Conservazione

Stoccato nelle confezioni originali sigillate, a temperature comprese tra +5 °C e +30 °C, SATINBRIL E si mantiene inalterato per 2 anni.

Avvertenze

Non applicare il prodotto a temperature inferiori a +8 °C.
Non sono stati rilevati parametri di pericolosità.



Preparazione del fondo

- Su manufatti di ferro verniciato eliminare prima vecchi smalti sfoglianti, poi carteggiare e ritoccare le parti arrugginite con o due mani di antiruggine. Applicare quindi lo smalto ad acqua.
- Su legno nuovo, dopo aver stuccato eventuali buchi, carteggiato, spolverato, applicare due mani di smalto all'acqua.
- Su legno già verniciato carteggiare i vecchi smalti, spolverare ed applicare due mani di smalto all'acqua.

Lavorazione

SATINBRIL E si applica con pennello, rullo di lana, spruzzo, in due mani diluite fino al 10% con acqua.

Tra la prima e la seconda mano attendere circa 6 ÷ 8 ore.

Suintonaci lisci con buona finitura il consumo è di 0,20 ÷ 0,25 l / m².

Gli attrezzi utilizzati vanno lavati subito con acqua.

Norme di prodotto

EN 11021: 2002 Prodotti e sistemi per la verniciatura di ambienti con presenza di alimenti.

DATI TECNICI (dati indicativi, non oggetto di requisito contrattuale)

Caratteristica	Intervallo di valori
Peso specifico	1,20 Kg / l ± 0,05
Contenuto di solidi	60 % ± 3
Viscosità cps a 30 °C R6 10 rpm	30000 ± 12%
Brillantezza -angolo lettura 60°-	25 ÷ 30 (satinato)
pH	8,5 ± 0,5
Presa di sporco (ritenzione dello sporco) UNI 10792	ΔL < 3 –molto bassa- (1)
Cessione di odore UNI 11021 -Appendice A-	0 (1)
Resistenza al lavaggio UNI 10560	> 5000 cicli (1)
Pulibilità UNI 11021 – Appendice B-	ΔE < 3 (1)
Attrezzi	Pennello, rullo di lana, spruzzo
Diluizione	1ª mano fino al 10 % con acqua
	2ª mano fino al 10 % con acqua
Temperatura di applicazione	+ 10°C + 35°C
Essiccazione a 25 °C e 65% U.R.	al tatto 3 ore
	sovraverniciabile 6 ÷ 8 ore
	completa 24 ore
Consumo	0,20 ÷ 0,25 l / m ²
Contenuto massimo di COV : (Valore limite EU -Dir.2004/42/EC A.II- 2010 Cat. A/b BA: 100 g/l)	< 1 g / l (colore bianco) (*)
	< 40 g / l (altri colori)

(1) Rapporto di prove [GFC 259/L-2014](#)

Ulteriori informazioni, manipolazione e smaltimento: consultare la scheda di sicurezza.



COLORIFICIO GOTTARDO

Scheda Tecnica **SATINBRIL E** – Edizione 06 / 2019

Il COLORIFICIO GOTTARDO precisa che le informazioni della presente scheda sono fornite al meglio della sua esperienza e delle sue conoscenze tecniche e scientifiche; tuttavia non può assumere alcuna responsabilità per i risultati ottenuti con l'impiego dei prodotti e dei componenti indicati in quanto le condizioni di applicazione sono al di fuori di ogni suo controllo. Si consiglia di verificare sempre l'effettiva idoneità di ogni prodotto e componente al singolo caso specifico.