COLORIFICIO CASATI S.p.A.
via Valpantena, 59/B
37142 Poiano · Verona, Italia
t +39 045 550 244 · f +39 045 550 884
w casati.it · e casati@casati.it
Cod. Fisc./ P. IVA 00222520231

SCHEDA TECNICA

(Cod.3852507851)

EPD ISO 14025 and EN 15804

BRILLANTE SATINATO

Smalto acrilico all'acqua, satinato, per esterno ed interno. La sua facile applicazione e perfetta aderenza a qualsiasi supporto, lo rendono ideale per l'utilizzo in ambienti chiusi e poco areati. La sua facile dilatazione e l'assenza di colature, lo rendono molto gradevole ed uniforme nell'aspetto esteriore.
Tinteggiabile con Sistemi Tintometrici Casati.



DESCRIZIONE PRODOTTO

CAMPO D'APPLICAZIONE	È uno smalto acrilico monocomponente all'acqua, per interno ed esterno. La sua facile applicazione e perfetta aderenza a qualsiasi supporto e la mancanza di odore lo rendono indispensabile in ambienti chiusi e poco aerati. Data la sua perfetta dilatazione e assenza di colature consente una applicazione facile ed uniforme. Particolarmente adatto anche per termosifoni, bagni, cucine e zoccolature. Grazie alla sua elevata elasticità BRILLANTE SATINATO è particolarmente indicato anche per la protezione diretta del legno grezzo sia all'interno che all'esterno. Questa sua proprietà gli consente di seguire i movimenti di tutti i supporti senza sfogliare, il legno infatti è materiale che "vive" e richiede uno smalto che lo segua e lo assecondi nei suoi movimenti.
PROPRIETA'	Aspetto Satinato. Eccellente copertura e punto di bianco. Eccezionale Resistenza. Elevata dilatazione. Ottima adesione su qualsiasi superficie minerale pulita ed asciutta.
COLORE	Colorabile con Sistemi Tintometrici EVOLUTION e PREMIUM nelle basi 1, 2 e 3. Disponibile nella Tinta Bianco, Nero e Trasparente. Per un'applicazione uniforme della tinta si raccomanda di applicare confezioni con lo stesso numero di lotto. Tinte a campione sono disponibili solo per quantitativi superiori ai 120 kg.
PESO SPECIFICO	1,250 Kg/l nella Tinta BIANCO. 1,050 Kg/l nella Tinta NERO. 1,010 Kg/l nella Tinta TRASPARENTE. 1,170 Kg/l nella Base 1. 1,180 Kg/l nella Base 2. 0,990 Kg/l nella Base 3.
LEGANTE	Emulsione di resine acriliche.
SOSTANZE CONTENUTE	Resine acriliche in emulsione, biossido di titanio, cere e cariche selezionate.
DATI TECNICI	Viscosità Ford: F8 16 ± 2 sec a 20°C. Residuo Secco: 62 ± 5%. Punto di bianco: 84 circa. (Bianco e Base 1)

FONDI E PRETRATTAMENTO DEI FONDI

REQUISITI GENERALI	È di fondamentale importanza un'attenta valutazione del supporto da trattare da parte dell'operatore che esegue il lavoro di verniciatura. Si raccomanda, per la buona riuscita del lavoro, di applicare BRILLANTE SATINATO su supporti sicuramente stabilizzati e opportunamente preparati. Per applicazioni su intonaco nuovo, ben asciutto, l'applicazione può avvenire senza alcuna preparazione particolare. Spazzolare la superficie da dipingere. Applicare a pennello, quale isolante di fondo, una mano di JOLLY FIX (Cod.3852201090) diluito con acqua al 300% in modo da ridurre al minimo l'assorbimento da parte del

	supporto della prima mano e ottenere una finitura satinata già con la prima applicazione dello smalto. Su supporti minerali già trattati è importante raschiare e spazzolare i muri onde eliminare tracce di vecchie pitture scarsamente ancorate al muro, stuccando eventualmente fori e crepe con VEROSTUCCO (Cod.3852301110) o con malta di cemento. Su supporti in legno si consiglia di asportare le parti non bene ancorate e carteggiare tutta la superficie, che va pulita, lavata accuratamente e lasciata ad asciugare. Applicare poi una mano di fondo con HYDROBASE (Cod.3852205270). Su supporti in ferro pulire e lavare accuratamente le superfici da ogni traccia di grasso o sporco eliminando eventuali tracce di ruggine. Preparare il supporto con PRIMER TOP QUALITY (Cod.3852607540) e pitturare quindi con BRILLANTE SATINATO.
COLORAZIONE **Raccomandazioni per una copertura ottimale.**	Per tinte poco coprenti, nello spettro del giallo, dell'arancione, del rosso e in parte, del verde, raccomandiamo l'applicazione di una mano di fondo (anche dello stesso prodotto in Base 1) nella tinta Base Color adatta, come da schema seguente: TINTE DERIVANTI DAL GIALLO ORGANICO → FONDO: BEIGE RAL 1015 TINTE DERIVANTI DALL'ARANCIO ORGANICO→ FONDO: BEIGE RAL 1015 TINTE DERIVANTI DAL ROSSO ORGANICO → FONDO: GRIGIO RAL 7035 TINTE VERDI BRILLANTI → FONDO: BEIGE RAL 1015 Verificare l'esattezza del colore prima della lavorazione. Nel caso in cui la lavorazione non fosse eseguita seguendo le indicazioni sopra riportate, non si accetterà richieste di risarcimento.

LAVORAZIONE	
METODO APPLICATIVO	Per ottenere un buon risultato sia a pennello, a rullo, a spruzzo (anche airless) applicare due mani a stesura incrociata. Diluire con acqua di rete in ragione del 5% massimo. Mescolare il prodotto prima dell'applicazione, stendere quindi una mano di prodotto sul supporto in maniera omogenea ed uniforme. Applicare quindi le mani a finire lasciando intercorrere 12 ore tra una mano e l'altra. Il prodotto completa i processi di essiccazione nell'arco di 24 ore in condizioni ambientali ottimali.
SPRUZZO AIRLESS	Il prodotto può essere applicato con apparecchiature airless, diluendo BRILLANTE SATINATO in ragione del 3-10% con acqua e regolando opportunamente la pressione di esercizio. Nelle tinte derivanti da BASE 3, si consiglia l'applicazione tal quale.
TEMPERATURA IN LAVORAZIONE	Non applicare con temperatura inferiore a + 5° C e superiore a + 40° C. Umidità relativa massima consentita: 75%. Non applicare sotto l'azione diretta del sole, su superfici calde, in presenza di forte vento, pioggia, nebbia, pericolo di gelate notturne onde evitare ritardi in essiccazione e mancati indurimenti del film.
CONSUMO	13/15 mq/litro per mano (la resa dipende molto dalle condizioni del supporto in termini di assorbimento ed asperità).
DILUIZIONE	**BIANCO-NERO-BASE 1-2:** Pronto all'uso fino ad un massimo di 5% secondo le esigenze con acqua di rete. **BASE 3:** Pronto all'uso.
ESSICCAZIONE	Fuori polvere dopo 1 ora. Essiccazione in profondità dopo 12 ore. Mano perfettamente asciutta dopo 24 ore. Le tempistiche sono da considerarsi tali in condizioni ambientali ottimali (temp. +5°C / +30°C, UM < 70%).
PULIZIA DEGLI ARNESI	Subito dopo l'uso con acqua.

INFORMAZIONI	
CONFEZIONAMENTO	Confezioni da 0.750 Litri. (scatole da 6 pezzi) Confezioni da 2,5 Litri. (scatole da 4 pezzi)
COV	Pitture per finiture e tamponature da interni / esterni per legno, metallo o plastica. Valore limite UE per questo prodotto (cat.A/d): 130 g/l. Questo prodotto contiene al massimo < 20g/l di COV.
CONSIGLI DI SICUREZZA	In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto. Tenere fuori dalla portata dei bambini. Indossare protezione per gli occhi e viso. In caso di vaporizzazione possono formarsi goccioline respirabili pericolose. Non respirare i vapori o le nebbie. IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico. IN CASO DI INGESTIONE: Far bere acqua nella maggior quantità possibile. Consultare subito un medico. Non indurre il vomito se non espressamente autorizzati dal medico. Contiene: Miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 247-500-7], 2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 220-239-6] 3:1); 1,2-Benzoisotiazol-3 (2H) -one. Può provocare una reazione allergica.
SMALTIMENTO	Consegnare al riciclaggio solo contenitori svuotati dei residui. I residui di materiale completamente essiccati possono essere smaltiti come rifiuti domestici. Latte con residui liquidi possono essere smaltiti presso i locali centri di raccolta per rifiuti speciali.
ASSISTENZA TECNICA	Per quanto riguarda le informazioni relative al corretto smaltimento, stoccaggio e manipolazione del prodotto, si prega di consultare la relativa Scheda di Sicurezza. Tutte le indicazioni tecniche qui contenute hanno carattere indicativo. Per ulteriori informazioni è possibile contattarci tramite il sito www.casati.it/contatti o al numero di telefono +39 045 550 244.

REVISIONE: 02/2026

Le indicazioni contenute nelle presenti informazioni sul prodotto sono state redatte secondo la migliore scienza e sono conformi allo stato attuale delle tecniche d'impiego. Però si devono considerare non vincolanti, in quanto le diverse proprietà del sottofondo, il metodo di lavorazione e l'applicazione sono all'infuori delle nostre possibilità d'intervento. Si devono osservare i casi speciali dovuti alle proprietà particolari del fabbricato. Dalle indicazioni di cui sopra non si possono desumere vincoli giuridici.