**SCHEDA TECNICA**

# BRILLANTE

## (Cod. 785. ...)

BRILLANTE è uno smalto acrilico all'acqua assolutamente atossico, inodoro, per esterno ed interno.
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.

## CARATTERISTICHE :

| | |
|---|---|
| **ASPETTO** | Lucido o Satinato. |
| **COMPOSIZIONE** | Resine acriliche, pigmenti e additivi vari. |
| **VISCOSITA' FORD 8 20°C** | 16±2 sec. |
| **RESISTENZA AL LAVAGGIO** | > 5000 cicli di spazzolatura (lavabile). |
| **RESIDUO SECCO** | 60±2% |
| **BRILLANTEZZA** | 86 gloss ( 45 gloss SATINATO). |

## SISTEMA APPLICATIVO:

**PREPARAZIONE SUPPORTI:**

**Su legno nuovo:** grazie alla sua elevata elasticità BRILLANTE 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.
Si opera in questo modo:
- pulire accuratamente il supporto;
- carteggiare leggermente con carta molto fine:
- applicare una mano di fondo con HYDROBASE (Cod.527. ...).
- applicare direttamente due mani di BRILLANTE intervallandole di 24 ore.

**Su legno già pitturato:** asportare le parti non bene ancorate e carteggiare tutta la superficie, che va pulita, lavata accuratamente e lasciata ad asciugare. Applicare poi una o due mani di BRILLANTE.

**Su ferro:** Particolarmente adatto per termosifoni, bagni, cucine e zoccolature.
Pulire e lavare accuratamente le superfici da ogni traccia di grasso o sporco eliminando eventuali tracce di ruggine.
Preparare il supporto con FONDO FINITURA UNIVERSALE IDROSOLUBILE e pitturare quindi con BRILLANTE.

**Su muri interni nuovi:** 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 diluito con acqua al 300% in modo da ridurre al minimo l'assorbimento da parte del supporto della prima mano e ottenere una finitura lucida già con la prima applicazione dello smalto.
Applicare quindi due mani di BRILLANTE, diluito con acqua MAX 5%, distanziate tra di loro di 12 ore circa.

**Su muri vecchi:** raschiare e spazzolare i muri onde eliminare tracce di vecchie pitture scarsamente ancorate al muro, stuccando eventualmente fori e crepe con VEROSTUCCO o con malta di cemento.
Attenersi poi come per i muri interni nuovi.

**Su plastica:** pulire accuratamente la superficie da polvere e grasso e applicare direttamente due mani di BRILLANTE intervallandole di 24 ore.

**Per un'applicazione uniforme della tinta si raccomanda di applicare confezioni con lo stesso numero di lotto.**
**Si raccomanda di non usare BRILLANTE in abbinamento con isolanti diversi da quelli consigliati nella scheda tecnica.**

| | SUPPORTI MINERALI INTERNI | SUPPORTI MINERALI ESTERNI | SUPPORTI FERROSI | SUPPORTI IN LEGNO | SUPPORTI PLASTICI |
|---|---|---|---|---|---|
| **FONDO** | Su fondo stabilizzato, isolare con JOLLY FIX (Cod.109.001) diluito con acqua MAX 300% o UNIVERSAL FIX (Cod.149.001) diluito con acqua 1:1 **1 MANO** | Su fondo stabilizzato, isolare con ISOGEL (Cod.409.001) diluito con ACQUARAGIA (Cod.320.001) **1 MANO** | Su fondo stabilizzato, isolare con FONDO FINITURA UNIVERSALE IDROSOLUBILE (Cod.754.101) **1 o 2 MANI** | Su fondo stabilizzato, isolare con HYDROBASE (Cod.527....) **1 MANO** | Su fondo stabilizzato e sgrassato. |
| **FINITURA** | BRILLANTE **2 MANI** | BRILLANTE **2 MANI** | BRILLANTE **2 MANI** | BRILLANTE **2 MANI** | BRILLANTE **2 MANI** |

| | |
|---|---|
| **ESSICCAZIONE** | A seconda della temperatura ambiente e dello spessore dello strato applicato.<br>- asciutto al tatto in 1 ora;<br>- completamente secco in 24 ore;<br>- intervallare le due mani di almeno 12 ore. |
| **RESA** | 13 - 15 mq/litro a seconda del tipo di supporto. |
| **DILUIZIONE** | Per l'applicazione a pennello aggiungere fino al 5% di acqua di rete.<br>Per l'applicazione a spruzzo aggiungere dal 3 al 10% di acqua di rete. |
| **ATTREZZI** | Si applica a pennello, a rullo, a spruzzo. |
| **STOCCAGGIO** | Nel suo contenitore originale chiuso e a temperatura tra 5-40 °C. |

## COLORE:

TINTE disponibili da cartella GLI SMALTI CASATI.

TINTEGGIABILE con Sistemi Tintometrici CASATI® COLOR nelle basi P,D e TR.

**CONFEZIONI DISPONIBILI:** 0,750 Litri; 2,5 Litri; (0,375 Litri e 14 Litri nella versione BIANCO).

## NOTE E AVVERTENZE GENERALI

Si sconsiglia di applicare BRILLANTE con temperature inferiori ai 5°C, superiori ai 35°C e con umidità relativa > 70-75% onde evitare ritardi in essiccazione e mancati indurimenti del film.

**SICUREZZA:**

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 consultare il nostro servizio di Assistenza Tecnica.

Lug.15; rev.: 03; Sbo/Am/g - ITA

**Colorificio A. & B. CASATI Spa**
Via Valpantena 59/B – 37142 VERONA
Tel. +39 045 550 244 - Fax +39 045 550414 C.Fisc./P.IVA 00222520231
www.casati.it casati@casati.it