

## Bianco isolante 869



Contenente solventi, senza sostanze aromatiche, bianco, opaco, per interni, isola macchie di nicotina e macchie d'acqua asciutte

### Campo d'impiego

Per rivestimenti di pareti e soffitti isolanti e resistenti alle sollecitazioni, ad esempio in officine e stabilimenti.

### Caratteristiche

- Isolamento sicuro contro macchie di nicotina e macchie d'acqua asciutte
- Senza sostanze aromatiche
- Buon potere coprente
- Tensione ridotta
- Permeabile al vapore acqueo
- Facile da lavorare

### Descrizione del materiale

<b>Colori standard</b>	0095 bianco
<b>Grado di brillantezza</b>	Opaco
<b>Composizione</b>	Resina copolimerizzata, contenente solventi
<b>COV</b>	Valore limite UE per questo prodotto (Cat. A/g): 350 g/l (2010). Questo prodotto contiene max. 350 g/l COV.
<b>Punto di infiammabilità</b>	+62 °C
<b>Densità</b>	Circa 1,71 - 1,76 g/cm <sup>3</sup>
<b>Confezione</b>	12,5 l

## Lavorazione

<b>Diluizione</b>	Non diluire in quanto ciò provocherebbe il superamento del valore limite UE previsto dalla normativa COV.
<b>Colorazione</b>	Fino a max. 0,5% con Concentrato colorante universale Mixol 1128 senza pregiudicare l'azione isolante.
<b>Compatibilità</b>	Miscelabile solo con materiali simili e indicati per tale utilizzo nella presente scheda tecnica.
<b>Applicazione</b>	Il Bianco isolante 869 può essere applicato a pennello e a rullo.
<b>Resa</b>	Circa 130 - 150 ml/m <sup>2</sup> per mano. Stabilire la resa effettiva con una prova pratica sulla superficie da trattare.
<b>Temperatura di lavorazione</b>	Applicare preferibilmente a una temperatura ambiente e della superficie da trattare compresa tra +5°C e +25°C.
<b>Pulizia degli utensili</b>	Dopo l'uso con Surrogato di trementina 321.

## Asciugatura (+20 °C, 65 % di umidità relativa)

Sovraverniciabile non prima di 12 ore.  
In caso di temperature inferiori e/o di una maggiore umidità dell'aria, occorre calcolare tempi di asciugatura maggiori.

## Immagazzinaggio

Al fresco e all'asciutto. Chiudere ermeticamente le confezioni aperte.

## Dichiarazione

<b>Codice del prodotto</b>	BSL10 Fanno fede le informazioni riportate nella scheda dati di sicurezza aggiornata.
----------------------------	--

## Modalità di applicazione

### Preparazione del sottofondo

Il sottofondo deve essere solido, asciutto, pulito, in grado di reggere il prodotto e privo di efflorescenze, strati sinterizzati e distaccanti. Rimuovere il più possibile tracce di sporco, macchie di nicotina, fuliggine, olio e grasso con un detergente liposolubile come, ad esempio, il Detergente universale 1032. Verificare l'idoneità, la capacità di reggere il prodotto e l'adesività dei rivestimenti esistenti. Rimuovere completamente i rivestimenti non intatti e non idonei e smaltirli secondo i regolamenti vigenti. Lavare a fondo le mani di pittura reversibili, sensibili all'acqua (p.es. la pittura a colla). Lisciviare gli strati intatti di vernice a olio e a smalto, carteggiarli e pulirli a fondo. I rivestimenti di pareti non adatti alla verniciatura, inclusi i resti di colla e di carta, vanno rimossi completamente. Applicare fluosilicati a regola d'arte sulle parti che necessitano un ulteriore ripasso di intonaco. Applicare al sottofondo una mano di fondo e/o intermedia, secondo le necessità. V. anche le norme VOB parte C, DIN 18363, paragrafo 3.

### Mani isolanti con Bianco isolante 869

Sottofondi	Mano di fondo	Mano intermedia	Mano a finire
Intonaco per interni (classe di resistenza a compressione CS II/CS III/CS IV), calcestruzzo	Se necessario, Lacryl Fondo penetrante 595 Fondo penetrante 545	A seconda delle condizioni relative al progetto e delle caratteristiche del sottofondo, Bianco isolante 869	Bianco isolante 869
Intonaco a base di gesso, cartongesso, pannelli in cartongesso, muratura in arenaria calcarea	A seconda delle esigenze Lacryl Fondo penetrante 595 Fondo penetrante 545		
Mani intatte di vernici o di idropitture			

## Avvertenze

### Riduzione dell'azione isolante

L'azione isolante dipende dalle condizioni relative al progetto e dalle condizioni di asciugatura in loco. Per una lavorazione sicura, consigliamo di effettuare un'applicazione di prova sul posto. A causa della traspirabilità del Bianco isolante 869, l'impatto con acqua e/o vapore acqueo nonché la riverniciatura con pitture, intonaci e colle a base d'acqua possono provocare l'affioramento di sostanze idrosolubili coloranti. A seconda dei casi è opportuno applicare una mano isolante che inibisce la traspirabilità, ad esempio con un rivestimento CreaGlas 2K-Acryl. All'occorrenza si prega di rivolgersi al servizio di consulenza Brillux.

### Rivestimento per la copertura delle crepe capillari su cartongesso

È possibile ottenere un rivestimento in grado di coprire le crepe capillari su, ad esempio, cartongesso, pannelli in fibra di gesso e simili, ai sensi di VOB parte C, DIN 18363, paragrafo 3.2.1.2, tramite l'armatura di tutta la superficie con, ad esempio, CreaGlas Tessuto non Tessuto VG 1000 e TNT rapido 1525.

### Stuccatura di superfici ruvide

Se necessario, appianare le superfici ruvide prima dell'applicazione del rivestimento mediante stuccatura, ad es. con Briplast Silafill 1886.

## Avvertenze

- Utilizzo in ambienti interni** Se usato in ambienti interni, garantire una buona areazione durante l'applicazione e l'asciugatura. Nonostante queste precauzioni, a seconda della condizione del sottofondo e dell'ambiente, è possibile che nell'aria ambiente si verifichi un temporaneo e significativo superamento dei valori TVOC consigliati dall'agenzia federale tedesca per l'ambiente, livello 1 (RW I, < 300 µg/m<sup>3</sup>).  
A causa dell'odore tipico dei materiali contenenti sostanze a base di solventi, in caso di applicazioni su grandi superfici in ambienti interni si consiglia l'utilizzo di sistemi diluibili con acqua o pressoché inodori, ad esempio Isogrund 924, Aqualoma 202 o rivestimento CreaGlas 2K-Acryl. All'occorrenza, il servizio di consulenza Brillux è a vostra disposizione.
- Ritocchi** A seconda delle condizioni relative al progetto, i ritocchi si possono notare in maniera più o meno marcata. Questa eventualità è inevitabile ai sensi della scheda tecnica BFS n. 25, punto 4.2.2.1, paragrafo e).
- Ulteriori indicazioni** Osservare le indicazioni riportate nelle schede tecniche dei prodotti da utilizzare.

## Note

Questa scheda tecnica è basata su un intenso lavoro di sviluppo e un'esperienza pratica pluriennale. La traduzione corrisponde alla versione tedesca aggiornata in conformità alle leggi, normative, disposizioni e linee guida tedesche. Il contenuto non costituisce alcun rapporto contrattuale. L'acquirente/l'utilizzatore non è esonerato dall'obbligo di verificare accuratamente e sotto la propria responsabilità l'idoneità dei nostri prodotti per lo scopo previsto. Si applicano inoltre le nostre Condizioni generali di contratto.

Alla pubblicazione di una nuova versione aggiornata della presente scheda tecnica le precedenti indicazioni perdono di validità. La versione attuale può essere scaricata su Internet.

Brillux Italia GmbH/SRL  
Johann-Georg-Mahl-Straße 15  
39031 Bruneck/Brunico  
ITALIA  
Tel. +39 0474 8318-40  
Fax +39 0474 8318-50  
info@brillux.it  
www.brillux.it