

GIORGIO GRAESAN and Friends	SCHEDA TECNICA VETRO OPACO	Codice	TDS1015_02
		Revisione	02
		Data	26/09/2022

1. DESCRIZIONE

VETRO OPACO è una finitura protettiva a base di polimeri acrilici, trasparente e **opaca** a base acqua. Rende impermeabili le finiture, aumentando notevolmente la lavabilità e la resistenza alle macchie e allo sporco. VETRO OPACO è certificato **HACCP** con bassissima emissione di composti nocivi, classificazione **A+**.

2. IMPIEGO

Adatto per l'applicazione su pareti interne di bagni, cucine o altre situazioni che richiedono protezione dall'acqua. Idoneo per gli interni dei box doccia o altre situazioni a contatto diretto con l'acqua. VETRO OPACO, una volta asciutto conferisce alla superficie un particolare aspetto opaco e compatto.

3. PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

La superficie su cui si applica deve essere pulita, asciutta, ben aderente.

4. METODO DI APPLICAZIONE

VETRO OPACO è pronto all'uso, diluire con acqua solo nei casi richiesti.

Il supporto deve essere **completamente asciutto**, attendere che la superficie sia completamente asciutta, almeno 12-24 ore, dipende dal tipo di prodotto da proteggere, se applicato su superficie ancora bagnata tende a sbiancare e si riduce il suo effetto protettivo.

Prodotto da proteggere	prima mano	seconda mano
MORBIDO TOCCO ITALIANO	VETRO OPACO diluito 30% applicato con RULLO PE15	Solo per dare maggiore protezione
ISTINTO PIETRA SPACCATA	ISTINTO NATURALE	VETRO OPACO puro applicato con pennello PE3
ISTINTO PIETRA ZEN	VETRO SATINATO puro applicato con pennello PE3	
ISTINTO CEMENTO NATURALE	ISTINTO COLORATO CON GIOIA-WHITE-ORO	
ISTINTO PIETRA INTAGLIATA	VETRO OPACO puro applicato con pennello PE3	VETRO OPACO puro applicato con pennello PE3
ISTINTO PIETRA LEVIGATA	VETRO SATINATO puro applicato a RULLO PE13	VETRO OPACO puro applicato a RULLO PE13
ISTINTO PIETRA CONTEMPORANEA		
ISTINTO ESTASI DI MARMO		
MURO NATURALE – SPATULA STUHHI	VETRO SATINATO puro applicato a RULLO PE13	VETRO OPACO puro applicato a RULLO PE13
SPIRITO LIBERO		
FILI DI SETA – MINIMAL	VETRO OPACO puro applicato a pennello PE 3	Solo per dare maggiore protezione
GIOIA – WHITE – ORO	VETRO OPACO puro applicato a pennello PE 3	Solo per dare maggiore protezione
CASA DEI SOGNI	VETRO OPACO puro applicato a pennello PE 3	Solo per dare maggiore protezione

Applicare il prodotto fino a rifiuto ed eliminare l'eccesso. Si consiglia di stendere il prodotto in modo delicato senza strofinare energicamente. L'aspetto lattiginoso ed i segni del pennello o rullo, eventualmente riscontrabili durante l'applicazione, scompariranno con l'asciugatura. Negli angoli o in altri punti difficili da raggiungere ripassare con un pennello, soprattutto nei punti di raccordo tra le varie superfici.

Attendere 4-6 ore tra una mano e l'altra.

Per una migliore protezione, specialmente all'interno dei box doccia e retro dei top cucina, si consiglia di applicare almeno due mani di VETRO SATINATO puro e quindi VETRO OPACO puro.

A lavoro finito sigillare i bordi a contatto con altre superfici (piatti doccia, rubinetti, piani cucina) con silicone idoneo, per evitare il ristagno di acqua, che comporterebbe la formazione di aloni o cavillature.

5. PULIZIA UTENSILI

La pulizia degli attrezzi da VETRO OPACO si effettua sciacquando con acqua.

6. PULIZIA PRODOTTO FINITO

Pulire con LATTE DETERGENTE (50 ml di LATTE DETERGENTE in 1 litro di acqua).

GIORGIO GRAESAN and Friends	SCHEDA TECNICA	Codice	TDS1015_02
	VETRO OPACO	Revisione	02
		Data	26/09/2022



7. INDICAZIONI DI SICUREZZA E IDENTIFICAZIONE PERICOLI.

Il prodotto non richiede etichettatura ai sensi delle normative in vigore. Usare e stoccare secondo le vigenti norme di igiene e sicurezza, dopo l'uso non disperdere i contenitori nell'ambiente, lasciare bene essiccare i residui e trattarli come rifiuti speciali. Conservare fuori dalla portata dei bambini. In caso di ingestione consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta. Non gettare i residui nelle fognature, nei corsi d'acqua e sul terreno. Per ulteriori informazioni consultare la scheda di sicurezza disponibile sul sito: www.giorgiograesan.it

CARATTERISTICHE TECNICHE: APPLICAZIONE	
Diluizione	Prodotto pronto all'uso o diluibile in funzione delle esigenze
Miscelazione	Miscelare sempre prima dell'uso
Colorazione	Non prevista
Utensili	pennello PE3 - rullo PE13 - rullo PE15 in funzione della superficie
Primer	Non previsto
Condizioni di applicazione	Da +10°C a +30°C con umidità relativa < 85%
Numero mani	1 o 2 in funzione del supporto da proteggere
Tempo di asciugatura	Ciascuna mano asciuga in 4 – 6 ore a 20°C
Tempo di attesa 2ª mano	4-6 ore a 20°C
Tempo di asciugatura in profondità	24 ore a 20°C
Lavabilità	Lavaggio integrale con LATTE DETERGENTE

CARATTERISTICHE TECNICHE: CONSUMI	
VETRO OPACO	7 – 8 mq/litro Diluito 30% su MORBIDO TOCCO 15-18 mq/litro

CARATTERISTICHE TECNICHE: PRODOTTO	
Composizione	Copolimero acrilico in emulsione acquosa con agente opacante
Peso specifico	1,05 ± 0,03 Kg/litro
Ph	>8,0 – 8,5 dopo 30 giorni
Valore limite EU (Dir. 2004/42/EC) Cat. A/l: pitture per effetti decorativi (base acqua): 200 g/l	Contenuto massimo VOC 47,59 g/l
Condizioni di stoccaggio	Conservare in barattolo ben chiuso, anche dopo l'uso e dopo aver pulito le pareti e il coperchio della latta, in luogo fresco ed asciutto a temperatura superiore a + 5°C e inferiore a + 30°C
Confezioni	1 – 2,5 litri

CERTIFICAZIONI DEL PRODOTTO			
IAQ – INDOOR AIR QUALITY		HACCP – UNI 11021:2002	

GIORGIO GRAESAN and Friends	SCHEDA TECNICA	Codice	TDS1015_02
	VETRO OPACO	Revisione	02
		Data	26/09/2022

RESISTENZA ALLE PIU' COMUNI SOSTANZE – PROTETTO con VETRO OPACO

Sostanza	Tempo di contatto 10 min.	Tempo di contatto 2 ore
Soia	resistente	resistente
Ketchup	resistente	resistente
Senape	resistente	resistente
Succo di frutta	resistente	resistente
Thè	resistente	resistente
Caffè	resistente	alone
Vino rosso	resistente	alone
Pennarello non indelebile	resistente	alone
Acido acetico (10%)	resistente	alone
Acido citrico (10%)	resistente	resistente
Ammoniaca (10%)	resistente	ingiallimento
Etanolo 48%	resistente	resistente
Etanolo 96%	rimozione pellicola	rimozione pellicola
Coca Cola	resistente	resistente
Acetone	rimozione pellicola	rimozione pellicola
Olio d'oliva	resistente	alone
Dentifricio	resistente	resistente
NaCl (30%)	resistente	resistente
Acqua ossigenata (3%)	resistente	resistente
Candeggina	resistente	ingiallimento
Acqua clorata (piscina)	resistente	resistente

Giorgio Graesan & Friends garantisce che le informazioni della presente scheda sono fornite al meglio della propria esperienza e delle proprie conoscenze tecniche e scientifiche, tuttavia non può assumere alcuna responsabilità per i risultati ottenuti con il loro impiego in quanto le condizioni di applicazione sono al di fuori di ogni suo controllo. Si consiglia di verificare sempre l'effettiva idoneità del prodotto al singolo caso specifico. La presente annulla e sostituisce ogni scheda precedente. Per ulteriori informazioni tecniche contattare il numero **(+39) 02.9903951** oppure su **Whatsapp: (+39) 3371410335**.