GIORGIO GRAESAN and Friends	FICHE TECHNIQUE VETRO OPACO	Code	TDS1015_02
		Révision	02
		Date	26/09/2022

1. DESCRIPTION

VETRO OPACO est une finition protectrice à base de polymères acryliques, transparente et **opaque**, à base d'eau. Elle rend les finitions imperméables, augmentant considérablement la lavabilité et la résistance aux taches et à la saleté. VETRO OPACO est certifié **HACCP** avec une très faible émission de composés nocifs, classification A+.

2. EMPLOI

Adapté pour l'application sur les murs internes des salles de bains, des cuisines ou d'autres situations qui exigent la protection contre l'eau. Indiqué pour les intérieurs des cabines de douche ou d'autres situations à contact direct avec l'eau. Une fois sec, VETRO LUCIDO, donne à la surface un aspect particulièrement opaque et compact.

3. PRÉPARATION DU SUPPORT

La surface sur laquelle il est appliqué doit être propre, sèche et adhérente.

4. MODE D'APPLICATION

VETRO OPACO est prêt à l'emploi, diluer seulement dans les cas requis.

Le support doit être **complètement sec**, attendre que la surface soit complètement sèche, au moins 12-24 heures, cela dépend du type de produit à protéger, s'il est appliqué sur une surface encore humide il a tendance à blanchir et son effet protecteur est réduit.

Produit à protéger	Première couche	Seconde couche
MORBIDO TOCCO ITALIANO	VETRO OPACO dilué à 30% appliqué avec PE15 ROLLER	Juste pour offrir une meilleure protection
ISTINTO PIETRA SPACCATA ISTINTO PIETRA ZEN ISTINTO CEMENTO NATURALE ISTINTO PIETRA INTAGLIATA	ISTINTO NATUREL VETRO SATINATO pur appliqué au pinceau PE 3	VETRO OPACO pur appliqué au pinceau PE 3
	ISTINTO COLORÉE avec GIOIA - WHITE - ORO VETRO OPACO pur appliqué au pinceau PE 3	VETRO OPACO pur appliqué au pinceau PE 3
ISTINTO PIETRA LEVIGATA ISTINTO PIETRA CONTEMPORANEA ISTINTO ESTASI DI MARMO	VETRO SATINATO pur appliqué avec PE13 ROLLER	VETRO OPACO pur appliqué au pinceau PE 3
MURO NATURALE – SPATULA STUHHI SPIRITO LIBERO	VETRO SATINATO pur appliqué avec PE13 ROLLER	VETRO OPACO pur appliqué au pinceau PE 3
FILI DI SETA – MINIMAL	VETRO OPACO pur appliqué au pinceau PE 3	Juste pour offrir une meilleure protection
GIOIA – WHITE – ORO	VETRO OPACO pur appliqué au pinceau PE 3	Juste pour offrir une meilleure protection
CASA DEI SOGNI	VETRO OPACO pur appliqué au pinceau PE 3	Juste pour offrir une meilleure protection

Appliquer le produit jusqu'à ce qu'il soit rejeté et éliminer l'excès. Il est conseillé d'appliquer le produit délicatement sans frotter vigoureusement. L'aspect laiteux et les signes de l'éponge ou du pinceau, éventuellement trouvés lors de l'application, disparaîtront avec le processus de séchage. Dans les coins ou dans d'autres zones difficiles à atteindre, repasser avec un pinceau, en particulier aux points de connexion entre les différentes surfaces.

Attendre 4-6 heures entre une couche et l'autre.

Pour une meilleure protection, notamment à l'intérieur des cabines de douche et derrière les plans de travail de cuisine, nous recommandons d'appliquer au moins deux couches de VETRO SATINATO pur puis de VETRO OPACO pur.

Une fois le travail terminé, sceller les bords en contact avec d'autres surfaces (bac à douche, robinets, plans de cuisine) avec du silicone adéquat, pour éviter la stagnation de l'eau, sous peine de formation d'auréoles ou de craquelures.

5. NETTOYAGE DES OUTILS

Le nettoyage des outils de VETRO OPACO s'effectue au rinçage à l'eau

6. NETTOYAGE DU PRODUIT FINI

Nettoyer avec le LATTE DETERGENTE (50 ml de LATTE DETERGENTE dans 1 litre d'eau).

7. CONSIGNES DE SÉCURITÉ ET IDENTIFICATION DES DANGERS

Le produit ne nécessite pas d'étiquetage conformément à la réglementation en vigueur. Utiliser et stocker conformément aux normes d'hygiène et de sécurité en vigueur, après l'utilisation, ne pas disperser les conteneurs dans l'environnement, bien laisser sécher les résidus et les traiter comme des résidus spéciaux. Conserver hors de la portée des enfants. En cas d'ingestion, appeler immédiatement le médecin et lui montrer le conteneur ou l'étiquette. Ne pas jeter les résidus dans les égouts, les cours d'eau et sur le terrain.

Pour de plus amples détails, consulter la fiche de sécurité disponible sur le site: www.giorgiograesan.it

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES : APPLICATION	
Dilution	Produit prêt à l'emploi ou diluable selon les besoins
Mélange	Toujours mélanger avant utilisation
Coloration	Non prévue
Outils	Pinceau PE3 - Rouleau PE13 - Rouleau PE15 en fonction du support
Peinture primaire	Non prévu
Conditions d'application	De +10°C à +30°C avec humidité relative < 85%
Nombre de couches	1 ou 2 selon le support à protéger
Temps de séchage	Chaque couche sèche en 4 – 6 heures à 20°C
Temps d'attente 2^{e} couche	4-6 heures à 20°C
Temps de séchage en profondeur	24 heures à 20°C
Washability	Lavage intégrale avec LATTE DETERGENTE

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES : CONSOMMATIONS	
VETRO OPACO	7 – 8 m²/litre Dilué à 30% sur MORBIDO TOCCO 15-18 m²/litre

GIORGIO GRAESAN and Friends	FICHE TECHNIQUE VETRO OPACO	Code	TDS1015_02
		Révision	02
		Date	26/09/2022

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES : PRODUIT	
Composition	Acrylic copolymer in aqueous emulsion with matting agent
Poids spécifique	1,05 ± 0,03 kg/litre
pH	>8,0 – 8,5 au bout de 30 jours
Valeur limite UE (Dir. 2004/42/CE) Cat. A/l : peintures pour effets décoratifs (base eau) : 200 g/l	Teneur maximale VOC 47,59 g/l
Conditions de stockage	Conserver dans un récipient hermétiquement fermé, même après utilisation et après avoir nettoyé les parois et le couvercle de la boîte, dans un endroit frais et sec à des températures supérieures à + 5 ° C et inférieures à + 30 ° C
Confections	1 – 2,5 litres

CERTIFICATIONS DE PRODUITS			
IAQ – INDOOR AIR QUALITY		**HACCP** – UNI 11021:2002	

RÉSISTANCE AUX SUBSTANCES LES PLUS COURANTES – PROTÉGÉE AVEC VETRO OPACO

Substance	Temps de contact 10 min.	Temps de contact 2 heures
Soja	résistant	résistant
Ketchup	résistant	résistant
Moutarde	résistant	résistant
Jus de fruits	résistant	résistant
Thé	résistant	résistant
Café	résistant	halo
Vin rouge	résistant	halo
Marqueur non permanent	résistant	halo
Acide acétique (10 %)	résistant	halo
Acide citrique (10 %)	résistant	résistant
Ammoniaque (10 %)	résistant	jaunissement
Éthanol 48 %	résistant	résistant
Éthanol 96 %	retrait du film	retrait du film
Coca Cola	résistant	résistant
Acétone	retrait du film	retrait du film
Huile d'olive	résistant	halo
Dentifrice	résistant	résistant
NaCl (30 %)	résistant	résistant
Peroxyde (3 %)	résistant	résistant
Eau de Javel	résistant	jaunissement
Eau chlorée (piscine)	résistant	résistant

Giorgio Graesan & Friends garantit que les informations de la présente fiche sont fournies en tirant meilleur parti de son expérience et de ses connaissances techniques et scientifiques, décline toutefois toute responsabilité pour les résultats obtenus avec leur emploi car les conditions d'application sont hors de son contrôle. Il est conseillé de vérifier l'adéquation effective du produit au cas par cas. La présente annule et remplace toute fiche précédente.

Pour plus d'informations techniques, contacter le numéro **(+39) 02.9903951** ou sur **Whatsapp: (+39) 3371410335**.