

0825 OLIMPIC OPACO

PEINTURE LAQUE MURALE MATE SANS ODEUR À FAIBLE CONTENU DE COV



Bâtiment



Intérieur



Au rouleau



Airless



Produit à l'eau



Au pinceau



Au pistolet



Craint le gel

Les «plus» produits

- Aspect mat
- Sans formaldéhyde ajouté
- Très faible teneur en COV

Description et application

OLIMPIC OPACO est une finition à base de résines en dispersion aqueuse pour applications à l'intérieur. Sans odeurs, sans traces de formaldéhyde et avec un taux très faible de COV, il est conseillé pour l'application dans des halles d'entrée, salons d'attente, écoles, hôpitaux, cages d'escaliers, hôtels et bâtiments publics en général. Il est caractérisé par un excellent pouvoir couvrant, une bonne dilatation et adhésion au support, il ne retient pas la saleté. Le film séché résiste aux lavages fréquents à l'eau et aux détergents les plus courants. Des additifs spécifiques garantissent le film protégé contre le développement d'un large. Il est conforme à la norme UNI 11201:2002 en relation à la certification HACCP pour l'applications dans espaces alimentaires. Le produit peut être appliqué sur enduit brut, plâtre, placoplatre, plâtre de Paris correctement préparé et adhérent. Le produit peut être teinté avec le système à teinter ADVANCE HT.

Préparation du support

Le support doit être dur, non pulvérulent et propre (sans graisse, huile ou autres agents contaminateurs). En cas de surfaces détériorées, enlever toutes traces de vieilles peintures non adhérentes et d'éventuelles efflorescences. En présence de moisissures ou d'algues, effectuer un traitement avec DECISO code 0610. Sur enduit, niveler les imperfections avec un enduit de lissage adapté et laisser les parties traitées sécher et se stabiliser. Sur enduit neuf, avec problème de farinage ou très absorbant, pour uniformiser l'absorption du support, appliquer une couche de fixateur-isolant comme POLY ACRYL cod. 0004 ou SUPERFIX cod. 0010 ou GREY FIX cod. 0011, opportunément dilués. Remplir et niveler les trous, les fissures et les craquelures avec IMPASTUK UNIVERSAL EXTRA code 0401, puis appliquer le scellant. Après séchage, continuer avec l'application d'au moins deux couches OLIMPIC OPACO.

Mise en œuvre

Méthode d'application:

- pinceau
- rouleau
- pistolet
- airless

Préparation du produit:

Mélanger jusqu'à l'obtention d'une couleur et d'une consistance uniformes.

Dilution:

5-10% d'eau, en poids

10-15% d'eau, en volume

En cas d'utilisation de la Base ED, la dilution doit être réduite du 50%.

Recouvrable:

Attendre 3-4 heures entre les deux applications.

Stabilité de stockage

CRAINT LE GEL. Conserver le produit en magasin à température entre + 5 et 35°C.

Le matériau, s'il est stocké dans un endroit frais et sec, à l'abri de sources de chaleur et de la lumière directe du soleil, dans son emballage d'origine intact, a une durée de conservation de 24 mois. Vérifiez la durée de vie du produit en vous référant au lot de production indiqué sur l'emballage. Le numéro de lot est composé de huit caractères numériques dont les quatre premiers chiffres identifient l'année et le mois de production. Une fois le produit périmé, il doit être éliminé conformément à la réglementation en vigueur.

Caractéristiques techniques

Couleur	blanc
Masse volumique	1,44 kg/l (± 0,05)
Viscosité	5000 - 6500 mPa.s Brookfield
Épaisseurs recommandées	70-80 µm secs correspondants à 180-200 µm humides avec l'application en deux couches.
Rendement pratique indicatif *	4-5 m²/l en deux couches sur des supports bruts
	9-10 m²/l en deux couches sur des supports lisses
Séchage à air (20 °C - 65 % HR)	1 à 2 heures, au toucher
	24 heures, sec à coeur
Classe d'émissions du produit selon le Décret de la République Française du 19 avril 2011	Classe A+ pour la version blanche
Valeur limite UE pour le contenu en COV (Directive 2004/42/CE)	Cat. A/i, PA: COV max 140 g/l COV produit < 5 g/l
Classification AFNOR NF T 36-005	Famille I - Catégorie 7b2
* Le rendement peut varier en fonction de la rugosité et de l'absorption du support, ainsi que du système d'application adopté.	
Les données sont mesurées à une température de 20 °C	

Classification EN 13300

Résistance à l'abrasion humide (ISO 11998)	Classe 1
Pouvoir couvrant (ISO 6504-3:2007)	Classe 2 à un rendement de 5 m²/l
Réflexion spéculaire (ISO 2813)	85°, très mat <5 GU

HACCP

Emission d'odeurs (UNI 11021 :2002 – Annex A)	≤ 1
Rétention de la saleté (UNI 10792)	$\Delta L \leq 0,2$
Résistance à spécifiques agents de lavage (UNI EN ISO 2812-1 :2007)	Essais réussis
Résistance au lavage (UNI 10560)	> 20000 cycles Gardner
Résistance à la formation de Moisissures (UNI11021 :2002 Annexe C)	≤ 1

Recommandations

- Produit conseillé à un utilisateur expert.
- Toujours consulter la fiche de sécurité avant l'utilisation.
- L'eau de lavage des outils et les éventuels résidus de produits ne doivent pas être rejetés dans l'environnement ou dans les égouts domestiques. La mise au rebut du récipient/produit/eau de lavage doit être effectuée conformément à la réglementation nationale.
- Porter des gants et vêtements de protection. En cas de contact avec la peau, laver abondamment à l'eau et au savon.
- Durant l'utilisation, bien aérer les locaux et utiliser de l'eau pour le nettoyage des outils.
- Ne pas appliquer avec un taux d'humidité excédant 75%.
- La température du support et de l'environnement doivent être entre + 5 et 35°C.
- Si le produit est coloré et utilisé pour recouvrir le BARRIER 87-1151, les formules de couleurs entrées dans le système tintométrique doivent être strictement respectées.
- Il est conseillé de prélever complètement d'un même lot la quantité nécessaire pour l'exécution du travail.
- Les indications fournies dans cette fiche technique se basent sur l'état actuel de nos connaissances et expériences techniques et pratiques. Les données techniques se réfèrent aux caractéristiques moyennes du produit de base et sont déterminées dans des conditions contrôlées de laboratoire. En raison de la variabilité des matières premières disponibles sur le marché, ainsi que de la peinture du produit, de légères différences sont possibles par rapport aux valeurs indiquées, à la couleur et aux effets esthétiques obtenus. Il est donc nécessaire que l'acheteur/utilisateur vérifie personnellement, et avant la mise en œuvre, la conformité du produit à l'usage prévu, notamment lorsque différents lots d'un même matériel sont utilisés pour finir le même ouvrage/chantier.
- Une mauvaise dilution modifie la mise en œuvre du produit en compromettant ses caractéristiques techniques.
- L'essai de résistance à l'abrasion humide, figurant dans les données techniques, ne tient pas compte d'éventuelles altérations d'aspect, telles que les formations de taches ou de zones plus polies, et ne mesure pas la facilité d'éliminer la saleté, c'est-à-dire la lessivabilité de la peinture. Par conséquent, le produit ne résiste pas aux sollicitations abrasives superficielles sans entraîner une altération de l'aspect.
- Le niveau de brillance obtenu dépend de l'état et de la nature du support, ainsi que de l'outil utilisé pour l'application.

Les données indiquées ci-dessus sont fournies pour faciliter l'utilisation des produits de la part de nos clients, mais n'impliquent aucune responsabilité d'IMPA S.p.A. pour les applications réalisées en dehors de son contrôle. Pour plus d'amples informations techniques sur des spécifiques cycles d'application ou sur des applications spéciales nous vous prions de consulter notre ASSISTANCE TECHNIQUE e-mail assistenza.tecnica@impa.it.