

MODE D'EMPLOI - Fr

Polyrom se pose très simplement (horizontal, vertical, etc.). Lire attentivement les instructions.

Pour une pose réussie utiliser exclusivement des accessoires d'origine POLYROM.

POLYROM couleur: Pose en 2 couches fines. Épaisseur finale: +/- 1 mm (Étapes 1, 2 et 3)

Primaire spécial standard ou métaux (selon support) 1 couche

POLYROM Pose en 2 couches fines. Épaisseur finale +/- 0,8 mm (Étape 1 et 2)

Le lieu de pose doit être sec et ventilé. Température du support/ de l'air : 8 à 35° C. Le temps doit être sec. Hygrométrie : < à 85 %.

Étape 1: Préparation en fonction du support

SUPPORT	TOUS COLORIS
<ul style="list-style-type: none"> • Béton absorbant • Bois brut • Sols Caoutchouc naturel • Métal rouillé (brosser au préalable) 	<p>Application Directe</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Béton lisse fermé • Sols souples PVC • Revêtement polyuréthane • Verre • Carrelage • Surfaces peintes, vernies* (matifier le brillant puis appliquer le primaire) • Sol stratifié • Bois verni • Bois exotique • Marbre (dépolie, griffer avant) 	<p>Application Primaire 1 Standard BLANC</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Acier (sans trace de rouille) • Aluminium • Galvanisé, électro-zingué • Zinc 	<p>Application Primaire 2 Métaux GRIS</p>

Support: Propre / Parfaitement dépoussiéré / sec / dégraissé. (Avec de l'acétone exclusivement)

Si un primaire doit être appliqué et pour créer une accroche **nettoyer à l'acétone**, pour mater la surface. Dans le cas d'un support en **marbre ou en pierre comblanchien faire un léger ponçage.**

L'application du primaire se fait en 1 couche fine. Séchage **16h mini / 72h max** pour le primaire standard et **1h mini / 4h max** pour le primaire métaux avant l'application du POLYROM.

Étape 2: Application 1ère couche.

Monter le rouleau, sa poignée et le première mousse / Ouvrir le bidon avec l'ouvre bidon fourni.

Remettre les particules en suspension (pendant 2 mn). Remettre les particules en suspension (pendant 2 mn).

Renouveler régulièrement l'opération pendant l'application. Appliquer une première couche fine en roulant doucement sans appuyer. Changer la mousse du rouleau pour la 2ème couche. Temps de séchage 1ère couche: Collante et non tachant (1 à 4 heures suivant hygrométrie et température **12 heures maxi.**)

Étape 3: Application 2ème couche.

La 2ème couche doit être appliquée dans un délai **maxi de 12 heures.**

Pose à l'extérieur : Attention, la surface doit rester sèche (pas d'humidité ou d'embrun).

Remettre les particules en suspension à l'aide de l'agitateur fourni (pendant 2 min)

Renouveler régulièrement l'opération pendant l'application.

Appliquer la 2ème couche en roulant doucement sans appuyer.

Finition

Enlever les bandes de masquage tout de suite après la fin de la deuxième couche.

Temps de séchage: Passage léger : 12 heures à coeur : 4 à 6 jours.

Cas Particulier

Application du primaire: Pose à la brosse plate ou rouleau en 1 fine couche.

Séchage 16 h minimum et 72 h maximum = primaire standard ; Séchage 1h minimum et 4h maximum = primaire métaux.

Généralité

Dans le temps POLYROM s'use, pour lui rendre sa fonction antidérapante, il suffit de remettre une couche de la même qualité après ponçage et dégraissage avec de l'acétone. ROMUS n'assume aucune responsabilité du fait de la pose ou de son usage.

Définition:	Revêtement polyuréthane liquide mono composant antidérapant et anticorrosion.
Propriétés:	Facile d'emploi : prêt à l'emploi - Antidérapant - Anticorrosion - Etanche - Intérieur - Extérieur - Résistance aux solvants, acides, sels, hydrocarbures résistant aux températures extrêmes.
Destination:	Bois, métaux neufs et anciens, acier, aluminium, béton, polyester, carrelage, sauf supports plastique à composants chlorés.
Aspect:	Rugueux.
Teintes:	Noir, Jaune
Conditionnement:	0,5 L
Rendement moyen:	1,25 à 2 m ² / Litre pour 2 couches (selon le support et le conditionnement);
Conservation:	12 mois dans son emballage d'origine (bidon non ouvert).
Dilution:	Sans - Prêt à l'emploi.
Préparation des supports:	Voir mode d'emploi.
Application:	2 couches fines avec 2 à 4 heures d'intervalles. Voir le mode d'emploi.
Matériel:	Brosse, rouleau spécifique.
Limites d'application:	Le lieu de pose doit être sec et ventilé.
Température du support/de l'air:	8 à 35° / 10 à 32°C. Le temps doit être sec. Hygrométrie < 85%.
Volume solide:	70%.
Densité:	1,01 - 1,07g / cm
Viscosité:	68 - 82 ku.
Dureté:	85 shore A
Poids/m² en 2 couches sec:	+/- 410 g.

	Valable pour tous
Hors poussière	2 / 3 heures
Sec au toucher	3 / 4 heures
Sec à coeur	4 à 6 jours
Point éclair	> 27° C
Elasticité à la cassure ASTM D 638	450 %
Température d'utilisation	-30° à 90° C
Résistance aux UV (1000 h QUV)	OUI
Imperméable	OUI

Résistance aux chocs: Par son coefficient d'élasticité POLYROM a la capacité de rester solidaire de son support même lorsqu'il est déformé par un choc. POLYROM sur un support aluminium de 0,5 mm d'épaisseur n'a subi aucun dommage sous l'impact d'un poids d'un kg tombant d'un mètre sur une surface de 0,5 cm².

Résistance aux produits chimiques: POLYROM résiste à la plupart des acides, solvants, hydrocarbures et sels.

NORMES ET HOMOLOGATIONS

Normes antidérapantes: Norme DIN 51130 (Pieds chaussés - Surface recouvert d'huile)

Valable pour tous: R10: Destinations: Entrées d'immeubles - Couloirs - Caves - Escaliers - Locaux de vente au public non alimentaires - Zones de travail - Ateliers - Bureaux - Salles de classes - WC Lavabos - Vestiaires - Cantines. Autres lieux spécifiques sur simple demande. Ateliers alimentaires humides (Légumes, Fromages, Boulangeries, Salaisons, Confiserie, Boissons, Jus de fruits) - Cuisines - Cuisines Industrielles - Self services - Locaux de ventes au public alimentaires - Ateliers humides - Locaux humides - Buanderies / Teintureries - Zones de travail humides - Entrepôts - Laboratoires - Aires de Lavage (Automobiles, Aéronautique) - Garages - Parkings - Ecoles (Zone d'accueil et de récréation) - Aires de jeux. Autres lieux spécifiques sur simple demande.

Classement au feu: (en cours) de nouvelles normes en 2012

Classement alimentaire: Conforme aux directives EU 82/711 85/572 90/128 92/39.

US NAVY Military spec MIL-PRF-3217A Revêtement de pont haute durabilité / QPL-32171.

Normes: COV 2010/e < 309

REACH: Registered 2018

Les renseignements de cette fiche sont basés sur nos connaissances et notre expérience à ce jour. Ils ne peuvent en aucun cas impliquer une garantie de notre part, ni engager notre responsabilité quant à l'utilisation de nos produits. Mise à jour le juin 2012. (Conforme au règlement CE n° 1907/2006 REACH, Annexe II - France)