

## DANOCOAT 250

Membrane polyurée continue et sans couture à haute résistance mécanique et chimique et haute élasticité.



**EPD**<sup>®</sup>



EPD S-P-03356

Membrane aromatique, composée à 100 % de polyurée pure, à deux composants, sans solvants ni plastifiants, avec une teneur en solides de 100 %, qui durcit en quelques secondes ; pour l'imperméabilisation à haute élasticité, capacité de pontage des fissures, excellente résistance chimique et à l'abrasion. C'est une membrane polyvalente, adaptée à l'imperméabilisation, à l'enduction et à la protection de divers types de supports contre les chocs, l'usure ou l'abrasion. Il est appliqué au moyen d'un équipement de projection haute pression et haute température.

### Présentation

- Couleur: Jaune
- Poids (kg): 225
- Code du produit: 750753

### Données techniques

Concept	Valeur	Norme
Adherencia al hormigón (con DANOPRIMER EP) (N/mm <sup>2</sup> )	> 2,0	-
Allongement à la rupture (%)	>400	-
Rapport A/B (en poids)	106	-
Rapport A/B (volume)	100	-
Resistencia a la abrasión ASTM D4060 (H18/1000) (mg)	<125	-
Résistance à la pénétration des racines	Pasa	-
Résistance à la traction (N/mm <sup>2</sup> )	>21	ISO 527-3

Concept	Valeur	Norme
Resistencia al choque térmico (MPa)	3,6	-
Resistencia al impacto (Nm)	24.5 (Clase III)	UNE-EN ISO 6272-1:2012
Secado al tacto a 70°C (s)	15	-
Shore D A/D 15s	90/43	ISO 868
Tiempos de secado (23°C y 50% HR). Tiempo para tráfico rodado (horas)	24	-
Tiempos de secado. Tiempo para tránsito peatonal ligero (min)	10	-
Viscosidad mezcla a 23°C (mPA.s.)	750±150	-
Résistance à la pénétration des racines	Pasa	-

### Données techniques supplémentaires

Concept	Valeur	Norme
Compatibilité eau potable	Pasa	UNE-EN 12873-2 Parte 2
Compatibilité avec l'eau potable selon RD 3/2023	Apto	UNE-EN 12873-2 Parte 2
Teneur en solides (%)	100	-
Densité à 23 °C (kg/dm³)	1,11±0,02	-
Viscosité à 23°C (mPA.s)	750±150	-

### Données d'application

Concept	Valeur
Humidité relative (%)	<85
Presión de aplicación (bar)	160
Temperatura de componente (°C)	70
Temperatura de manguera (°C)	70
Température du support / de l'air ambient (°C)	+5°C / +40°C (3°C por encima del punto de rocío)
Tiempo gelificación a 70°C (s)	5

## Domaines d'application

- Étanchéité des balcons et terrasses.
- Étanchéité des toitures.

## Avantages et bénéfices

- Grande résistance à la pénétration des racines.
- Convient au trafic routier et piétonnier.

## Supports

- Béton, céramique, acier, tôle, aluminium, PVC vieilli (Contacter le Service Technique pour une analyse du système), feuilles d'asphalte, mousse polyuréthane densité >50 kg/m<sup>3</sup>, bois, etc.

## Préparation des substrats

- Tout revêtement précédent devra être retiré.
- Le support doit être cohésif, sans particules lâches, avec une texture de surface régulière.
- Les supports doivent être propres et sains, exempts de graisse, de peintures ou d'autres substances qui empêchent une bonne adhérence.

## Sécurité et hygiène

- Consultez la fiche de données de sécurité.

## Avis

- Les informations contenues dans ce document et dans tout autre conseil fourni sont données de bonne foi, sur la base des connaissances et de l'expérience actuelles de DANOSA lorsque les produits sont correctement stockés, manipulés et appliqués, dans des conditions normales et conformément aux recommandations de DANOSA. L'information s'applique uniquement à la ou aux applications et au (x) produit (s) auxquels (auxquelles) la référence est expressément faite. En cas de modification des paramètres de l'application ou en cas d'application différente, consultez le service technique DANOSA avant d'utiliser les produits DANOSA. Les informations contenues dans ce document n'exonèrent pas la responsabilité des agents du bâtiment de tester les produits pour l'application et l'utilisation prévue, ainsi que leur application correcte conformément aux réglementations légales en vigueur. Les images du produit utilisées dans nos communications sont indicatives et peuvent différer légèrement en couleur et en apparence esthétique par rapport au produit final. Les commandes sont acceptées conformément aux conditions générales de vente en vigueur. DANOSA se réserve le droit de modifier, sans préavis, les données reflétées dans cette documentation. Site Web: **www.danosa.com** Courriel: **info@danosa.com** Téléphone: **+34 949 88 82 10**