

MAXDAN

Émulsion stable d'asphalte, la consistance pâteuse.



Le MAXDAN est une émulsion bitumineuse de consistance visqueuse et d'application à froid. Elle est composée par la dispersion de particules de bitume avec un agent émulsionnant de caractère anionique et incorporation de charges minérales.

Présentation

- Couleur: Marron foncé
- Rendement (kg/m²): 0.5
- Code du produit: 311033

Données techniques

Concept	Valeur	Norme
Contenu dans l'eau (%)	50	-
Densité à 20 °C (g / cm ³)	0.9-1.1	-
Température minimale d'application (°C)	+5	-
Temps de séchage à 20-25 °C et 50% d'humidité relative (heures)	24	-
Toxicité	NULA	-

Données techniques supplémentaires

Concept	Valeur	Norme
Inflammabilité	NULA	-

Normes et certification

- Il est conforme aux exigences du Code technique du bâtiment (CTE).

Domaines d'application

- Dans le cas de la rénovation d'anciennes étanchéités bitumineuses autoprotégées à l'ardoise ou au granulé minéral, Peut être utilisé comme apprêt avant l'application du nouveau système d'étanchéité bitumineux. Dans les systèmes adhérents, la feuille bitumineuse est soudée dans son intégralité, donc toute la surface doit être apprêtée. Dans les systèmes non adhérents ou flottants, la feuille bitumineuse n'est soudée qu'aux points singuliers (parapets, puits, joints de dilatation, etc.) ; ces éléments doivent être apprêtés.
- Apprêt et préparation des surfaces où une feuille bitumineuse doit être soudée, aussi bien sur des surfaces poreuses que non poreuses.
- Apprêt et préparation de surfaces poreuses qui seront plus tard étanchéifiées ou traitées avec des produits d'asphalte.
- Protection contre l'humidité des murs et cloisons.
- Protection contre l'humidité du support extérieur des murs de soutènement en béton et des fondations enterrées, agissant sur la face en contact avec le sol.
- Réalisation de mortiers d'asphalte pour chape sur étanchéité d'asphalte.

Avantages et bénéfices

- Épaisseur de film élevée.
- Bonne durabilité.
- Bonne résistance chimique à l'eau saline et aux acides faibles, et même aux bases faibles.
- Consistance pâteuse.
- Dans le cas des mortiers bitumineux, ceux-ci sont moins rigides et plus plastiques que les mortiers conventionnels.
- C'est un produit pâteux d'apparence uniforme et d'application à froid qui durcit par évaporation de l'eau qu'il contient. Une fois appliqué et sec, il forme un film continu.
- Peu de variation thermique.
- Sans solvant.
- Application facile.
- Grande adhérence.
- Insoluble une fois le film sec.
- Les mortiers d'asphalte ont l'avantage, par rapport aux mortiers conventionnels, de soumettre l'étanchéité bitumineuse à moins de stress
- Ne craque pas au froid et ne coule pas à la chaleur.
- Peut être appliqué sur le bois.
- Résistance chimique.
- Résistant à l'eau.
- Peut être appliqué au pinceau, au pinceau ou au rouleau.
- Peut être appliqué dans des pièces fermées.
- Totalement stable et durable.

Mode d'emploi

Indications et recommandations importantes

- Avant d'utiliser le produit, bien mélanger jusqu'à sa parfaite homogénéisation.
- En cas de rénovation, il faudra tenir compte des incompatibilités chimiques avec d'anciennes étanchéités constituées de feuilles de PVC souple, de mastics modifiés à base de goudron ou de tout autre matériau ; il sera peut-être requis de les retirer complètement ou d'utiliser des couches de séparation adaptées (géotextiles, couche de mortier, film polyéthylène, etc.).
- Ce produit peut faire partie d'un système d'étanchéité, c'est pourquoi tous les documents mentionnés dans le manuel des solutions Danosa doivent être pris en compte, ainsi que toutes les réglementations et législations obligatoires à cet égard.
- REMARQUE : Pour plus d'informations sur les systèmes de Danosa dans lesquels ce produit intervient, veuillez consulter le document « Solutions d'étanchéité ».
- Les travaux ne doivent pas être effectués lorsque les conditions météorologiques peuvent être nuisibles, en particulier lorsqu'il neige ou qu'il y a de la neige ou de la glace sur le pont, lorsqu'il pleut ou que le pont est mouillé, ou lorsqu'un vent fort souffle.
- Ne pas installer à des températures inférieures à +5 °C.
- Il ne sera pas appliqué par temps de pluie, car il pourrait entraîner un lavage de l'émulsion, ce qui donnerait un produit avec peu de cohésion interne.
- Ne jamais utiliser comme système d'étanchéité de toiture.
- L'éventuelle incompatibilité entre isolation thermique et étanchéité sera contrôlée.
- Éviter de projeter de la mousse de polyuréthane directement sur le dessus de l'étanchéité sans utiliser une couche de séparation appropriée (géotextiles, couches de mortier, film polyéthylène, etc.).
- Tout le matériel utilisé sera nettoyé à l'eau une fois sa manipulation terminée. Lorsque ce produit est sec, il ne peut être éliminé qu'avec un solvant.

Manipulation, stockage et conservation

- Danosa recommande de consulter la fiche de données de sécurité de ce produit, disponible en permanence sur www.danosa.com ; elle peut également être demandée par écrit à notre service technique.
- Le produit doit être stocké dans un endroit sec à l'abri de la pluie, du soleil, de la chaleur et des basses températures.
- Le produit sera utilisé par ordre d'arrivée.
- En cas de sédimentation du matériau, celui-ci sera agité jusqu'à ce qu'il revienne à l'état initial.
- Dans tous les cas, les normes de sécurité et d'hygiène au travail ainsi que les normes de bonnes pratiques de construction doivent être prises en compte.
- Ce produit n'est ni toxique ni inflammable.
- Les travaux d'étanchéité ne doivent pas être effectués lorsque la température ambiante est inférieure à + 5 °C pour le soudage à l'air chaud.
- Pour toute précision complémentaire, veuillez consulter notre service technique.
- Des températures inférieures à 0 °C peuvent affecter la qualité du produit. Avec est.

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**