

DUO BITUM L

EMULSION LIQUIDE DE BITUME SANS SOLVANT POUR NIDS DE POULE

PROPRIETES

DUO BITUM L est une émulsion de bitume à structure alvéolaire, exempt de charges, qui se présente sous l'aspect d'un liquide onctueux facilement malléable.

DUO BITUM L donne après séchage un revêtement souple, imperméable et résistant à l'acidité des sols, la corrosion et aux chocs thermiques dus aux variations de température. **DUO BITUM L** possède un excellent pouvoir collant.

CARACTERISTIQUES

DUO BITUM L est une émulsion cationique à rupture rapide destinée à la réalisation de couche d'accrochage, d'enduits superficiels et de point à temps.

Ses caractéristiques sont conformes à la norme NF EN 13 808 - août 2013 (C65B3) comme le montre le tableau ci-dessous :

<i>Caractéristiques</i>	<i>Méthodes normalisées de référence</i>	<i>Spécifications</i>	<i>Classe</i>	<i>Résultats moyens</i>
<i>Teneur en liant*(%)</i>	<i>NF EN 1428 Et/ou Méthode interne</i>	<i>63 à 67</i>	<i>7</i>	<i>64 à 66</i>
<i>Valeur du pH**</i>	<i>NF EN 12 850</i>	<i>1 à 4</i>	<i>-</i>	<i>Environ pH 3</i>
<i>Temps d'écoulement à 40 °C (2mm) (s)</i>	<i>NF EN 12 846</i>	<i>40 à 130</i>	<i>4</i>	<i>≈ 60</i>
<i>Résidu sur tamis (%) >0.500 mm > 0.160 mm</i>	<i>NF EN 1429 Et/ou Granulométrie laser</i>	<i>< 0,1 < 0,25</i>	<i>2</i>	<i>< 0,01 < 0,01</i>
<i>Résidu à 7 jours sur tamis de 0.5 mm (%)</i>	<i>NF EN 1429 Et/ou Granulométrie laser</i>	<i>< 0,1</i>	<i>2</i>	<i>< 0,1</i>
<i>Indice de rupture - fines forshammer - fines sikaisol</i>	<i>NF EN 13075-1</i>	<i>70 - 155 50 - 110</i>	<i>3</i>	<i>- 70 à 80</i>
<i>Granulométrie Laser</i>	<i>MALVERN</i>	<i>Diamètre médian</i>	<i>-</i>	<i>Environ 5 µm</i>
<i>Adhésivité Effet de l'eau sur l'adhésivité du liant</i>	<i>NF EN 13614</i>	<i>> 90</i>	<i>3</i>	<i>> 90</i>

Conservation dans un local tempéré : 3 à 6 mois



7/9 rue Michel Herry 77580 Crécy-la-Chapelle - Tél. 01.64.63.29.88 - Fax. 01.64.63.75.11 - Mail. commercial@duosystem.net

Conformité à la Législation : produit réservé à un usage professionnel.

Les renseignements figurant sur cette notice sont donnés de bonne foi. Nous attirons cependant l'attention des utilisateurs sur les risques encourus lorsqu'un produit est utilisé à d'autres fins que celles pour lesquelles il a été conçu. Ces renseignements ne sauraient constituer de notre part ni une garantie ni un engagement, la manipulation et la mise en œuvre de notre produit échappant à notre contrôle. Pour plus de renseignements, la fiche de données de sécurité est disponible sur simple demande. Vérifier auprès de nos services que la présente fiche n'a pas été modifiée par une édition plus récente.

Caractéristiques	Méthodes normalisées de référence	B. de base 70/100
		Liant récupéré
Pénétrabilité à 25 °C (1/10 mm)	NF EN 1426	< 100 (3)
Point de ramollissement (°C)	NF EN 1427	> 46 (4)

* La teneur en liant d'une émulsion déterminée par la méthode décrite dans la norme EN 1428 est définie ainsi : 100 – W

** Cette valeur peut être ajustée selon les besoins et les conditions d'utilisation.

UTILISATIONS

DUO BITUM L est une émulsion de bitume utilisée en tant que couche d'adhésion pour les travaux de réparations de nids de poule, cavités, affaissements, effritements...

UTILISATEURS

DUO BITUM L est à utiliser par les professionnels.

MODE D'EMPLOI

Pour une adhésion maximale de l'asphalte froid, il faut d'abord nettoyer en profondeur les zones à réparer (enlever les débris et saletés) et appliquer DUO BITUM L sur toute la surface endommagée.

DUO BITUM L peut être appliqué au rouleau ou à la brosse.

Durée de séchage :

Hors poussière : 1 heure à 20°C et 60% d'humidité relative.

Hors d'eau : de 5 à 24 heures selon la température extérieure.

Test de séchage :

Exercer une pression/rotation du pouce sur le produit.

DUO BITUM L ne doit ni se détacher du support, ni se déchirer ou fissurer.

Consommation :

S'applique en deux couches à raison de 0.2 à 0.3 kg/m² par couche.

Compatibilité :

DUO BITUM L est compatible avec tout type de support à base de liant hydraulique.

Un essai préalable avant utilisation est recommandé.



CONDITIONS D'EMPLOI ET DE STOCKAGE

Consulter la fiche de données de sécurité disponible sur simple demande.

CONFORMITE A LA LEGISLATION

Préparation en conformité au règlement (CE) n°1272/2008 et ses adaptations relatives à la classification, à l'emballage et à l'étiquetage des préparations dangereuses.