

SAKRET Enduit de bitume épais BDB-1 K



Revêtement bitumeux épais renforcé de fibres et modifié aux polymères, sans solvant, à composant unique

conformément à la norme DIN 18195



Application									
	<ul style="list-style-type: none"> • Pour extérieur • Pour mur 								
Aptitude									
	<ul style="list-style-type: none"> • Pour étanchéité extérieure d'éléments de construction au contact du sol contre l'humidité du sol et de l'eau non sous pression sur toutes les maçonneries adaptées et les surfaces en béton. • Fondations • Caves <p>Non approprié pour l'étanchéité de:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Toits en terrasse • Conteneurs 								
Traits									
	<ul style="list-style-type: none"> • Thixotrope • Pontage des fissures • Viscoplastique • Prêt à être mis en œuvre 								
Base Matérielle									
	<ul style="list-style-type: none"> • Emulsion bitumeuse sans solvant 								
Données techniques									
	<table border="1"> <tr> <td>Masse volumique</td> <td>1 kg/l</td> </tr> <tr> <td>Température de mise en œuvre</td> <td>5–30 °C</td> </tr> <tr> <td>Temps de durcissement</td> <td>après env. 24 heure(s) par couche</td> </tr> <tr> <td>Consommation de matière</td> <td>env. 0,99–1 kg/m²</td> </tr> </table>	Masse volumique	1 kg/l	Température de mise en œuvre	5–30 °C	Temps de durcissement	après env. 24 heure(s) par couche	Consommation de matière	env. 0,99–1 kg/m ²
Masse volumique	1 kg/l								
Température de mise en œuvre	5–30 °C								
Temps de durcissement	après env. 24 heure(s) par couche								
Consommation de matière	env. 0,99–1 kg/m ²								

SAKRET Enduit de bitume épais BDB-1 K



Revêtement bitumeux épais renforcé de fibres et modifié aux polymères, sans solvant, à composant unique

Préparation de la Surface

- Les coins intérieurs et les arêtes extérieures doivent être arrondis avec un mortier au ciment adapté.
- Le support doit présenter une surface solide à pores fins. Il doit être exempt de poussière et d'huile de décoffrage. Recommandation: Afin d'améliorer l'adhérence du revêtement, nous recommandons l'utilisation de Sakret Primaire E.
- Utiliser éventuellement de l'enduit d'étanchéité ou du mortier d'étanchement comme étanchéification intermédiaire.
- Recouvrir les chanfreins et les arrondis dans les coins avec SAKRET Zementmörtel ZM en utilisant une truelle langue de chat.
- Les anciens systèmes d'étanchéité bitumés fortement adhérents peuvent être retouchés après un nettoyage approfondi.
- Les joints ouverts de 2 à 5 mm doivent être préalablement fermés avec un mortier au ciment. Éviter les cloques causées par les pores et les espaces vides.
- Les cavités ou les ouvertures de joint > 5 mm doivent toujours être fermés avec SAKRET Zementmörtel ZM.

SAKRET Enduit de bitume épais BDB-1 K



Revêtement bitumeux épais renforcé de fibres et modifié aux polymères, sans solvant, à composant unique

Traitement	<ul style="list-style-type: none"> • Appliquer le revêtement sur le côté opposé à l'eau. • Appliquer le matériau au moyen d'une lisseuse ou d'une truelle avec au moins 2 opérations de travail, avec ou sans insert porteur, conformément aux épaisseurs de couche nécessaires. • Les joints de dilation et les joints de séparation de construction doivent être recouverts en forme de boucle avec une bande couvre-joint et introduits dans l'étanchéité de la surface. • L'étanchéité verticale des murs doit être réalisée au-dessus de la surface latérale de la fondation jusqu'au bord inférieur de la semelle (100 mm) et env. 300 mm au-dessus du sol (protection contre les protections d'eau). • En cas de maçonnerie en clinker, l'étanchéité doit passer au-dessus du revêtement clinker pour éviter la pénétration d'eau durant la phase de construction derrière la couche d'étanchéité. • L'eau d'infiltration stagnante nécessite l'application de deux couches avec un tissu d'armature. • En cas d'étanchéité avec sollicitation modérée (DIN 18195 partie 5), des renforts en tissu doivent être installés aux rainures et aux arêtes. • Utiliser également des couches de tissus sur les surfaces horizontales pour obtenir l'épaisseur de couche minimale. • L'épaisseur de couche minimale doit être respectée à tous les endroits. • L'épaisseur de couche humide nécessaire est indiquée dans le tableau suivant. • Les épaisseurs de couches humides peuvent au maximum être dépassée de 100 %. Pour les réalisations en conformité avec la norme DIN 18195 parties 5 et 6, les contrôles suivants doivent généralement être réalisés: Le contrôle des épaisseurs de couches se fait en mesurant les épaisseurs de couche humides, 20 mesures par objet ou au moins 20 mesures par 100 m². Le contrôle du séchage se fait avec des échantillons de référence. Pour un mur en briques silico-calcaires, un calcaire de même type sera enduit et stocké dans l'excavation. Une coupe répétée du revêtement déterminera le niveau de séchage. Les résultats des contrôles d'épaisseur de couche et de séchage sont notés dans un compte-rendu d'exécution qui comprend d'autres données de l'objet. • Humidité du sol et eau d'infiltration non stagnante, (DIN 18195, partie 4). Epaisseur de couche : humide 4,1 mm, sèche 3,0 mm ce qui correspond à une consommation d'environ 4,1 l par m². Important : Les 2 couches doivent être mises en œuvre humide sur humide. • Eau non stagnante sur surfaces de plafond et dans les pièces humides. Sollicitation modérée en cas de charge (DIN 18195, partie 5). Epaisseur de couche : humide 4,1 mm, sèche 3,0 mm ce qui correspond à une consommation d'environ 4,1 l par m². Important : La 2ème couche doit être appliquée uniquement après séchage complet de la première couche ! • Ne pas mettre en œuvre en plein soleil.
Postcure	<ul style="list-style-type: none"> • L'étanchéité fraîche doit être protégée de la pluie, du gel et du fort rayonnement solaire. • Prévoir la pénétration de l'étanchéité dans la zone de l'eau d'infiltration non stagnante, si possible. • Ne pas laisser l'étanchéité à découvert pendant une longue période, si nécessaire appliquer une couche de protection. • En cas d'eau d'infiltration stagnante, intégrer un tissu de filament de verre sur toute la surface.
Stockage	<ul style="list-style-type: none"> • Dénué de gel • 12 mois

SAKRET Enduit de bitume épais BDB-1 K



Revêtement bitumeux épais renforcé de fibres et modifié aux polymères, sans solvant, à composant unique

Disposition	<ul style="list-style-type: none"> • Amener au recyclage uniquement les paquets vides. • Les résidus de matériaux durcis peuvent être éliminés conformément au code EAK n° 54912 (déchets de bitumes, asphaltes, briquettes). • Résidus de produit non durcis : code de déchets: 54407 émulsion bitumeuse.
Notes	<ul style="list-style-type: none"> • Les données techniques se réfèrent généralement à une température de +20 °C et à une humidité d'air relative de 50 %. • Les températures inférieures augmentent les valeurs indiquées et les températures supérieures les diminuent. • Tenir hors de portée des enfants. • Ne pas déverser dans les égouts, les eaux usées et le sol. • Couvrir soigneusement toutes les surfaces ne devant pas être enduites. • Nettoyer immédiatement à l'eau les éclaboussures de tous types sur la surface. • Autres indications : voir Fiche de données de sécurité sur www.sakret.ch

Pour que le travail soit effectué, il convient de prendre en compte les recommandations et directives, normes et réglementations en vigueur, ainsi que les notices applicables et les règles techniques généralement acceptées. Nous n'avons aucune influence sur les différentes conditions météorologiques, de sol et d'objet. Les recommandations techniques mot et écrites que nous donnons à l'appui de l'acheteur ou du sous-traitant ne sont pas contraignantes et ne constituent en aucun cas une relation juridique contractuelle ou des obligations contractuelles accessoires. Avec la publication de cette brochure technique, tous les numéros précédents perdent leur validité. De plus amples informations sont disponibles dans la fiche de données de sécurité.

Livraison Enduit de bitume épais BDB-1 K				
Optique / couleur	la Consommation de Matières			EAN / GTIN
noir	ca. 0,99 - 1,0 kg/m ²	30 l Seau	18 Pièce sur palette	7640151721824