

## Sika Chapdur Décor Projeté

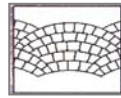
### Mortier de décoration de sols

<b>Présentation</b>	Sika Chapdur Décor Projeté est un mortier bicomposant à base de résine, de ciment d'adjuvant et de charges spéciales. Après mélange et ajout de SikaColor Pâte, on obtient un mortier fluide de couleur homogène.
<b>Domaines d'application</b>	En travaux neuf ou en réhabilitation, le Sika Chapdur Décor Projeté est utilisé pour la réalisation de sols esthétiques, principalement en extérieur dans les domaines tel que : <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Espaces piétonniers,</li> <li>■ Voiries de lotissement,</li> <li>■ Trottoirs,</li> <li>■ Cours d'école,</li> <li>■ Allées de jardin,</li> <li>■ Terrasses,</li> <li>■ Parvis,</li> <li>■ Plages de piscine, etc.</li> </ul>
<b>Caractères généraux</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Décoratif,</li> <li>■ Reproduction de matériaux naturels tels que pavés, pierres, dalles, briques... (effet trompe-l'œil),</li> <li>■ Applicable sur de nombreux supports (béton, mortier, enrobé, asphalte...),</li> <li>■ Application simple et rapide par projection,</li> <li>■ Remise en service rapide,</li> <li>■ Bonnes résistances mécaniques,</li> <li>■ Stable aux UV,</li> <li>■ Insensible aux intempéries,</li> <li>■ Antidérapant.</li> </ul>
<b>Caractéristiques Coloris</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Sika Chapdur Décor Projeté est livré en blanc.</li> <li>■ SikaColor Pâte, disponibles en noir, jaune, ocre, rouge, et marron. Ces couleurs sont miscibles entre elles.</li> </ul>
<b>Conditionnement</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Résine : bidon de 5 l,</li> <li>■ Charge: sac de 20 kg,</li> <li>■ SikaColor Pâte: cartouches graduées de 300 ml.</li> </ul>
<b>Stockage</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Le composant résine craint le gel,</li> <li>■ La charge craint l'humidité.</li> </ul>
<b>Conservation</b>	Dans son emballage d'origine, le Sika Chapdur Décor Projeté se conserve 1 an.
<b>Données techniques densité</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ De la poudre non tassée : env. 1.5</li> <li>■ Du mortier frais : env.2</li> </ul>
<b>Granulométrie</b>	De 0 à 0,5 mm.



<b>Adhérence</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Env. 1,5 Mpa à 7 jours,</li> <li>■ &gt;2 Mpa avec rupture cohésive du support à 28 jours.</li> </ul>
<b>Résistance à l'abrasion</b>	Essai TABER selon NF T 30-015 (meule HN 22) masse 1000g : environ 1.7g de perte après 100 tours.
<b>Conditions d'application</b>	
<b>Proportions du mélange</b>	1 part de résine pour 3,6 parts de poudre en poids.
<b>Consommation</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ mortier : En 1<sup>ère</sup> couche, environ 2,5 kg/m<sup>2</sup> sur béton et de 3 à 3,5 kg/m<sup>2</sup> sur enrobé ouvert. En 2<sup>ème</sup> couche, environ 1,5 à 2 kg/m<sup>2</sup>.</li> <li>■ colorant : En fonction de la couleur recherchée. Par expérience, pour réaliser un joint gris, on utilise environ 1 cartouche de noir pour env. 10 kits. Pour la deuxième couche, il est possible de réaliser la teinte du motif en utilisant plusieurs colorants. Prévoir de 2 à 5 cm de colorant par kit (1 cartouche = 20 cm) toutes couleurs confondues, pour obtenir des coloris naturels de pierre, briques...</li> </ul>
<b>Qualité du support</b>	<p>Le support doit posséder les résistances mécaniques minimales suivantes :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Cohésion d'au moins 1 Mpa en traction direct,</li> <li>■ Résistance en compression d'au moins 25 Mpa.</li> </ul>
<b>Préparation du support</b>	Le support doit être propre, sain et avoir subi une préparation adaptée permettant de débarrasser sa surface de toutes parties non ou peu adhérente. Il sera notamment exempt de trace d'huile, de graisse, de laitance, de produit de cure et de toutes substances susceptibles de nuire à l'adhérence.
<b>Mise en œuvre</b>	
<b>Conditions d'utilisation</b>	La température ambiante et celle du produit doivent être comprise entre +8°C et +30°C. Celle du support peut être comprise entre +8°C et +40°C.
<b>Préparation du mélange</b>	<p>Verser la totalité du composant A dans un récipient à large ouverture. Ajouter progressivement le composant B tout en malaxant. Dès l'obtention d'un mélange homogène, incorporer la dose de colorant correspondant au coloris recherché et poursuivre le malaxage durant environ 2 minutes.</p>
<b>Nettoyage des outils</b>	Nettoyer les outils à l'eau immédiatement après l'emploi. A l'état durci, le produit ne peut être éliminé que de façon mécanique.
<b>Mise en œuvre</b>	<p>La mise en œuvre du produit s'effectue par projection à l'aide du pistolet à réservoir Sika ou d'une machine à projeter du type 14 P de la société Europro par exemple. Dès la fin du malaxage, verser le produit dans l'outil de projection.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 1<sup>ère</sup> couche : Projeter le produit en une couche régulière et uniforme qui va donner l'aspect et la couleur du joint. Après séchage de cette couche (dur à l'ongle), dérouler la trame Sika PavéDéco qui va servir de pochoir. Si besoin, agraffer les lés entre eux.</li> <li>■ 2<sup>ème</sup> couche : Reprendre la projection avec le produit coloré selon le choix esthétique de la couleur finale. Lors de la phase de durcissement, ôter soigneusement la trame.</li> </ul> <p>Nota : Il est possible d'intensifier l'effet "trompe l'œil" en projetant des gouttelettes de mortier coloré (contrasté) avant de retirer la trame pour reproduire un aspect vieilli ou un aspect flammé par exemple.</p>

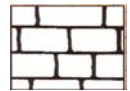
## ■ Trames Sika PavéDéco :



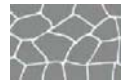
**Saint Germain**  
rouleau de 100m X 0.75 m



**Cabourg**  
rouleau de 100m X 1.05 m



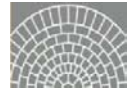
**Antique**  
rouleau de 100m X 0.93 m



**Ruelle**  
rouleau de 100m X 1.02 m



**Vieux Paris**  
rouleau de 100m X 0.84 m



**Rosace 1,60 m**  
rouleau de 20 unités



**Bordure**  
rouleau de 100m X 22.5 cm

<b>Durée Pratique d'Utilisation</b>	Le produit conserve une fluidité permettant la projection durant environ 40 minutes à 20°C.
<b>Temps d'attente</b>	Le temps d'attente entre couche dépend des conditions d'utilisation. A titre d'exemple, à 20°C et 60% HR, l'application de la seconde couche peut être réalisée environ 3 heures après la première.
<b>Restrictions d'utilisation</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Ne pas appliquer par grand vent (maintien du pochoir).</li> <li>■ Le Sika Chapdur Décor Projeté n'est pas conçu pour supporter un trafic routier intense.</li> </ul>
<b>Séchage</b>	
<b>Protection de surface</b>	<p>Pour la pérennité esthétique et mécanique du revêtement, il est indispensable d'appliquer une couche de SikaGard 681 P en protection de surface à raison d'environ 150 à 200g/m<sup>2</sup>. Cette application sera réalisée au pulvérisateur ou au rouleau sur le Sika Chapdur Décor Projeté âgé de 3 et 72 heures suivant conditions climatiques.</p> <p>En cas de pluie avant l'application du Sikagard 681 P, un blanchiment de surface peut être de rencontré. Dans ce cas, procéder à un brossage général suivi d'un nettoyage avec une solution d'acide chlorhydrique à 10% maxi. Après rinçage et séchage, appliquer le Sikagard 681 P.</p>
<b>Remise en service</b>	<p>Il est impératif de protéger le revêtement de la pluie avant l'application de la protection Sikagard 681 P.</p> <p>Le revêtement peut être sollicité :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Circulation piétonne : 12 heures,</li> <li>■ Circulation lourde : 48 heures,</li> <li>■ Résistances mécaniques maximales : 7 jours.</li> </ul>
<b>Précautions d'emploi</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Manipulation analogue à celle d'un mortier de ciment.</li> <li>■ Consulter la fiche de données de sécurité accessible par Minitel 3613, code SIKASECUR ou sur Internet <a href="http://www.sika.fr">www.sika.fr</a></li> </ul>

## Mentions légales

Produit réservé à un usage strictement professionnel  
 Nos produits bénéficient d'une assurance de responsabilité civile.  
 «Les informations sur la présente notice, et en particulier les recommandations relatives à l'application et à l'utilisation finale des produits SIKA, sont fournies en toute bonne foi et se fondent sur la connaissance et l'expérience que la Société SIKA a acquises à ce jour de ses produits lorsqu'ils ont été convenablement stockés, manipulés et appliqués dans des conditions normales. En pratique, les différences entre matériaux, substrats et conditions spécifiques sur site sont telles que ces informations ou toute recommandation écrite ou conseil donné n'impliquent aucune garantie de qualité marchande autre que la garantie légale contre les vices cachés. Nos agences sont à votre disposition pour toute précision complémentaire. Notre responsabilité ne saurait d'aucune manière être engagée dans l'hypothèse d'une application non conforme à nos renseignements. Les droits de propriété détenus par des tiers doivent impérativement être respectés. Toutes les commandes sont acceptées sous réserve de nos Conditions de Vente et de Livraison en vigueur. Les utilisateurs doivent impérativement consulter la version la plus récente de la fiche technique correspondant au produit concerné, qui leur sera remise sur demande.»



Sika France S.A.  
 84, rue Edouard Vaillant – BP 104  
 93351 Le Bourget Cedex  
 France

Tel. : 01 49 92 80 00  
 Fax : 01 49 92 80 21  
[www.sika.fr](http://www.sika.fr)