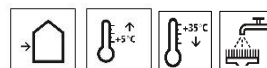


Fiche technique

Irtop 2000

Mastic souple et fibré pour traitement des fissures avec systèmes d'imperméabilité Irtop PluS



Caractéristiques

Application	• pour l'extérieur • pour obturation préalable des fissures (entre 0,5 mm et 2 mm d'ouverture entre lèvres) dans le cadre des traitements avec systèmes d'imperméabilité Irtop PluS de I.1 à I.4 • sur fissures linéaires d'une amplitude supérieure à 5/10^{ème} de mm entre lèvres, avant recouvrement par l'équivalent d'un revêtement de classe I4 avec armature rapportée. • occasionnellement sous un revêtement décoratif organique D3, sur un support comportant une fissuration très localisée et stabilisée.
Propriétés	• en phase aqueuse • mastic à base de copolymères acryliques souples • prêt à l'emploi
Aspect	• gris clair
Particularités / Indications	• ne convient pas sous système ITE

Support

Exigences	Respecter les prescriptions des DTU en vigueur. L'humidité ou les supports qui ne sont pas complètement secs peuvent causer des désordres par ex. formation de cloques, décollements et fissures.
Préparations	Respecter les indications relatives aux DTU en vigueur et celles des fiches techniques d'application correspondantes, notamment en ce qui concerne la préparation des supports et les conditions climatiques. Les fissures à traiter seront dégarnies de toutes parties non adhérentes, élimination au préalable des mastics et/ou galons existants.

Mise en œuvre

Conditions de mise en œuvre	Ne pas appliquer le produit avec une exposition directe et intensive aux rayons du soleil ou sur des supports à température élevée, ni par temps de gel.
Température de mise en œuvre	Température minimale du support et de l'air : +5°C Température maximale du support et de l'air : selon DTU 42.1/59.1 et hygrométrie inférieure à 80%.

Fiche technique

Irtop 2000

Préparation du produit	S'utilise en débordant de part et d'autre de la fissure en faisant pénétrer le produit dans la fissure.
Constitution des couches	<u>Primaire/Couche d'impression obligatoire:</u> selon le type et l'état du support, adapter les couches d'impression afin de faciliter l'adhérence, réguler ou consolider les fonds, ex : StoPrim Grundex, StoPrim S ou StoPrim BL. <u>Traitement de fissures</u> Rebouchage au mastic Irtop 2000 (séchage) <u>Couche intermédiaire</u> application du galon non tissé à bords effrangés Sto-Galon B60 (en débordant d'au moins 5 cm de part et d'autre du tracé de la fissure), et marouflage avec de l'Irtop PluS SC dilué à 8% d'eau, à raison de 0,850 kg/m², ou application du galon non tissé à bords francs Sto-Galon B30 (en débordant d'au moins 5 cm de part et d'autre du tracé de la fissure), et marouflage avec de l'Irtop PluS SC, dilué à 3% d'eau, à raison de 0,850 kg/m² *dans le cas de fissurations généralisées application de l'armature Sto-Armature B60 avec de l'Irtop PluS C dilué à 8% d'eau, à raison de 0,850 kg/m² <u>Couches de Finition :</u> Revêtements de finition de la gamme Irtop PluS ou ponctuellement par tout autre revêtement organique D3 prévu.
Application	Application au couteau à mastic, à la spatule ou au pistolet à mastic Sur fissures inférieures à 5/10^{ème} de mm Faire déborder le produit de part et d'autre de la fissure Sur fissures supérieures à 5/10^{ème} de mm Après ouverture de la fissure, dépoussiérage et humidification à l'eau, dépose d'un cordon d'Irtop 2000 avec la spatule ou à l'aide du pistolet, en faisant pénétrer le produit dans la fissure. Fissurations sur enduit à fort relief Les fissures à jeu dimensionnel important seront traitées comme défini au-dessus, après élimination du relief. Ce dernier pourra être recréé ensuite à l'aide de l'Irtop PluS K1.2 appliqué au rouleau caoutchouc. Les autres fissures seront ouvertes jusqu'à 5 mm au minimum et rebouchées à l'Irtop 2000. Une couche supplémentaire de la couche intermédiaire du revêtement prévu (Irtop PluS Flex Mat I3) sera appliquée au droit de la fissure en débordant de part et d'autre du tracé.

Fiche technique

Irtop 2000

Séchage, durcissement, temps de mise en œuvre

Un taux d'humidité de l'air élevé, des températures basses et une faible circulation d'air prolongent le temps de durcissement et de séchage.

En cas de conditions atmosphériques défavorables, adopter les mesures de protection adaptées (par ex. contre la pluie) sur la surface de façade à traiter ou fraîchement réalisée. Ne pas appliquer par forte hygrométrie, averse menaçante ou vent fort.

Délai de recouvrement : après 24 heures.

Les temps de séchage indiqués sont des temps moyens.

Nettoyage des outils

Nettoyer à l'eau immédiatement après utilisation.

Approvisionnement

Emballage

Cartouche de 300 ml

Stockage

Conditions de stockage

Stocker à l'abri du gel en emballage bien fermé. Protéger de la chaleur et des rayons directs du soleil.

Durée de stockage

La qualité maximale du produit est garantie dans son conditionnement originel jusqu'à la date limite de stockage. Celle-ci peut être déduite du numéro de lot inscrit sur l'emballage.

Explication du numéro de lot :

1^{er} Chiffre = chiffre final de l'année, 2^{ème} + 3^{ème} chiffres = semaine.

Exemple : 6450013223 – durée de stockage jusqu'à la fin de la 45^e semaine de 2026

Marquage

Groupe de produits

mastic souple pour traitement de fissures

Sécurité

Respecter la fiche de données de sécurité

Les consignes de sécurité se rapportent au produit prêt à l'emploi et non mis en œuvre.

Indications spéciales

Les informations ou les données fournies dans cette fiche technique servent à garantir l'usage habituel ou des utilisations convenues habituelles et se fondent sur nos connaissances et nos expériences. Toutefois, elles ne dispensent pas l'applicateur de contrôler sous sa propre responsabilité si le produit est adapté et peut être utilisé.

Les utilisations qui ne sont pas mentionnées expressément dans cette fiche technique ne peuvent être réalisées qu'après obtention de notre accord. Sans validation préalable, elles sont exécutées à vos propres risques. Ceci vaut particulièrement pour les combinaisons avec d'autres produits.

La publication d'une nouvelle fiche technique annule la validité de toutes les fiches techniques antérieures. La version la plus récente peut être consultée sur Internet.