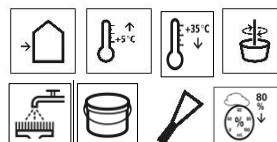


Fiche technique

Irtoplan

Enduit de ragréage souple et fibré de la gamme Irtop PluS, pour le traitement esthétique des travaux d'imperméabilité de façade



Caractéristiques

Application	• en rénovation de façades conforme à la norme NF EN 1062-1 et DTU 42.1 : « Réfection des façades en service par revêtements d'imperméabilité à base de polymères » • pour masquer le désaffleurement dû aux galons (Sto-Galon B60 ou Sto-Galon B30) et les défauts de chevauchement des lés (Sto-Armature B60) lors d'un entoilage général. • ratissage en faible épaisseur entre la sous-couche Irtop PluS SC ou Irtop PluS Solo Mat et les finitions de la gamme Irtop PluS • reprise des défauts de planéité non remarqués lors de la préparation • produit réservé aux travaux d'imperméabilité
Propriétés	• en phase aqueuse • enduit à base de copolymères acryliques souples • prêt à l'emploi
Classification AFNOR	• Famille IV - Classe 4b • NF DTU 42.1
Aspect	• pâte de couleur blanc crème, à texture onctueuse
Particularités / Indications	• ne convient pas sous revêtement décoratif (hors gamme Irtop PluS) ou système ITE

Support

Exigences	Respecter les indications relatives au DTU 42.1 en vigueur pour les systèmes d'imperméabilité. L'humidité ou les supports qui ne sont pas complètement secs peuvent causer des désordres par ex. formation de cloques, décollements et fissures. L'enduit souple Irtoplan est totalement déconseillé en-dessous de fixateurs et finitions en phase solvant.
Préparations	Respecter les indications relatives au DTU 42.1 en vigueur pour les systèmes d'imperméabilité.

Fiche technique

Irtoplan

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 : 35°C selon le DTU 42.1 et hygrométrie inférieure à 80%.
Préparation du produit	S'utilise après le séchage complet de la sous-couche Irtop PluS SC ou Irtop PluS Solo Mat (utilisé comme sous couche), en débordant de part et d'autre de la partie à ratisser, et en veillant à laisser une surface totalement lisse, car le produit n'est pas ponçable.
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>Sur sous-couche Irtop PluS SC ou Irtop PluS Solo Mat,</u> Irtoplan <u>Couches de Finition :</u> Irtop PluS Velouté Mat, Irtop PluS Solo Mat, Irtop PluS K1.2 ou Irtop PluS K1.5 - idem en version X-Black
Application	Application au couteau à mastic, ou à la spatule
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. Séchage à 20°C et 50 % d'humidité relative : 12 heures. Recouvrable à 20°C et 50 % d'humidité relative après 24 heures de séchage. Les temps de séchage indiqués sont des temps moyens.
Nettoyage des outils	Nettoyer à l'eau immédiatement après utilisation.
Entretien des façades	Il est impossible d'anticiper le développement éventuel de mousses ou de verdissements sur une façade qui dépend de très nombreux paramètres (environnement, présence d'une forêt, arbres à pollens, exposition aux vents, à la pluie, etc.). Il appartient à la Maîtrise d'Ouvrage, en tant que propriétaire du bâtiment, de mettre en place un programme d'entretien régulier. À titre indicatif, un nettoyage à l'eau sous pression tous les 5 ans est recommandé, avec ou sans l'utilisation de StoDécontaminant Concentré selon le niveau d'encrassement. Cette fréquence peut être ajustée en fonction de l'environnement.

Fiche technique

Irtoplan

Livraison	
Teinte	Blanc-crème
Emballage	Seau
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 ^{ème} semaine de 2026
Marquage	
Groupe de produits	Enduit de ragréage souple esthétique pour systèmes d'imperméabilité Irtop PluS
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.	

Sto S.A.S.
224 rue Michel Carré
F - 95872 Bezons
Téléphone: +33 1 34 34 57 00
www.sto.fr