

GUITAFLEX D2-I4 CONFORT

Peinture ou revêtement semi-épais (D2-I4) acrylique allégé, à base de résines Pliotec® et bénéficiant de la technologie anti-encrassement.

LES FAÇADES



DESTINATION

Pour la décoration et la protection des façades par système peinture D2 ou revêtement D3 et systèmes d'imperméabilité (I1 à I4).

QUALITÉS DOMINANTES

- Polyvalent : D2-I4, un seul produit pour toute la façade sur la majorité des chantiers (système d'application monoproduit jusqu'en I2)
- Allégé : application et manutention facilitées
- Grande perméabilité à la vapeur d'eau
- Grande souplesse du film
- Grande durabilité des teintes
- Excellente résistance à l'encrassement grâce à la technologie NPS
- Non appétant pour les escargots (sans carbonate de calcium)
- Entretien ou rénovation des systèmes ETICS, présentant des désordres de type K1/K2/K3 seulement pour les bâtiments de première et deuxième famille.

TEINTES

Blanc, toutes teintes du nuancier CHROMATIC® façade

Caractéristiques techniques

RENDEMENT

- Selon le système appliqué :
- Peinture : 7m²/L/couche
 - Revêtement : 3 m²/L/couche

CONDITIONNEMENT

15 L

DENSITÉ MOYENNE

1,01

EXTRAIT SEC EN VOLUME

51 % (± 2 %)

EXTRAIT SEC EN POIDS

59 % (± 2 %)

TEMPS DE SÉCHAGE

[23 °C et 50% Humidité Relative]

- Peinture :
Hors pluie : 20min
Sec au toucher : 2h
Recouvrable : 6 à 8h
- Revêtement :
Sec au toucher : 4h
Recouvrable : 24h

Mise en œuvre

MATÉRIEL D'APPLICATION

En décoration : brosse, rouleau polyamide texturé 14mm en D2 ou 18 mm en D3, pistolet. En revêtement d'imperméabilité : brosse, rouleau polyamide texturé 18 mm, pistolet.

DILUTION

Prêt à l'emploi, Diluer entre 0% et 15% en fonction du relief et de la porosité du support (voir tableau de mise en œuvre)

NETTOYAGE DU MATÉRIEL

Eau

Fiches techniques disponibles sur le site internet www.guiffet.com

Mise en œuvre

Les travaux préparatoires se feront conformément à la norme NF DTU 42.1 ou à la norme NF DTU 59.1 et seront réalisés avec le plus grand soin. Si nécessaire, assainir les fonds avant peinture avec une solution contre les algues et les lichens. Les supports doivent être durs, sains, compacts et secs et faire l'objet d'une reconnaissance préalable pour déterminer la nature des préparations et la couche d'impression. Les supports ne répondant pas aux exigences de l'étude préalable NF D.T.U 42.1 devront être mis à nu par décapage puis rincés soigneusement par lavage sous pression puis séchés avant application d'une impression du type GUITTECH. Sur pâte de verre et carreaux céramique (< 7,5 x 7,5 cm), sur ancienne peinture minérale et de façon générale sur fonds excessivement poreux ou pulvérulent, on utilisera GUITTEX FIXATEUR en couche d'impression pour tous les systèmes.

Consulter les fiches techniques correspondantes GUIOFIX, GUITTEX FIXATEUR et GUITTEX L INTER.

ATTENTION

GUIFLEX D2-I4 CONFORT ne doit pas être appliqué dans les conditions suivantes :

- Par temps de pluie, de gel, de brouillard ou d'humidité relative $\geq$ à 80%
- Sur support gelé, givré ou d'humidité $\geq$ 5% en masse
- Sur des supports dont la température superficielle est $\leq$ 5 °C ou $\geq$ 35 °C
- En plein soleil ou par vent fort.

Les revêtements GUIFLEX D2-I4 CONFORT devront s'arrêter à 25 cm minimum du sol. Ces 25 cm seront traités avec 2 couches de GUIFLEX D2-I4 CONFORT IMPERATIVEMENT dilué à 10 %.

Lorsque le produit est appliqué en D2 ou D3, il est IMPERATIF de respecter les dilutions indiquées dans le tableau de mise en oeuvre sous peine de ne pas obtenir le résultat voulu.

Il est déconseillé d'utiliser des teintes dont le coefficient d'absorption solaire est supérieur à 0,7 (teintes soutenues dont l'indice de luminance lumineuse Y est inférieur à 35 %) sur des surfaces pouvant être exposées au soleil. Toutefois, la technologie Outside Unlimited Colors® permet de réaliser les teintes soutenues du Chromatic® façade avec un coefficient d'absorption conforme aux normes en vigueur. En effet, cette technologie permet, par une formulation spécifique des teintes, d'obtenir un coefficient d'absorption <0,7 et ainsi rester dans le domaine d'acceptation du NF DTU 59.1. Une sous-couche blanche est nécessaire avant application des couches de finitions.

GUITAFLEX D2-I4 CONFORT

Peinture ou revêtement semi-épais (D2-I4) acrylique allégé, à base de résines Pliotec® et bénéficiant de la technologie anti-encrassement.

LES FAÇADES

Subjectiles	Travaux Préparatoires	Impression	Finition
D2 (application rouleau texturé de 14mm)	1 couche de GUITAFLEX D2-I4 CONFORT dilué entre 5 et 10% à 145 g/m² (0,142 L/m²)		1 à 2 couches de GUITAFLEX D2-I4 CONFORT dilué à 10% à 145 g/m²/ couche (0,142 L/m²/ couche)
D3 Résiste au faïencage (application rouleau texturé de 18mm)			1 couche de GUITAFLEX D2-I4 CONFORT à 315 g/m²/couche (0,312 L/m²) ou 2 couches de GUITAFLEX D2-I4 CONFORT dilué à 5 % à 160 g/m²/couche (0,158 L/m²/couche)
I1 Résiste à une fissuration existante <0,2 mm Supports conformes aux exigences de l'étude préalable NF D.T.U 42.1. Epaisseur minimum requise : 200 µ			1 couche de GUITAFLEX D2-I4 CONFORT à 390 g/m² (0,386 L/m²)
I2 Résiste à une fissuration existante <0,5 mm Supports conformes aux exigences de l'étude préalable NF D.T.U 42.1. Epaisseur minimum requise : 300 µ	1 couche de GUITAFLEX D2-I4 CONFORT dilué à 5% à 240 g/m² (0,237 L/m²)		2 couches de GUITAFLEX D2-I4 CONFORT à 290 g/m²/couche (0,284 L/m²/ couche)
I3 Résiste à une fissuration existante ou à venir <1 mm Supports conformes aux exigences de l'étude préalable NF D.T.U 42.1. Epaisseur minimum requise : 400 µ			1 couche de GUITAFLEX D2-I4 CONFORT à 315 g/m² (0,312 L/m²)
I4 Résiste à une fissuration existante ou à venir <2 mm Supports conformes aux exigences de l'étude préalable NF D.T.U 42.1. Epaisseur minimum requise : 600 µ	1 couche de GUITEX FIXATEUR, GUIOFIX, GUIPRIM, GUITECH (voir fiche technique correspondante)	1 couche de GUITEX L INTER à 450 g/m² (0,380 L/m²)	
Ancien système d'ETICS présentant des désordres de type K1*	1 couche de GUITAFLEX D2-I4 CONFORT** dilué entre 5 et 10% à 0,237 L/m²	1 couche de GUITEX L INTER à 400 g/m² (0,340 L/m²) Puis ARMATURE NON TISSEE 1M ou NON TISSE EFFRANGE Puis 1 couche de GUITEX L INTER à 400 g/m² (0,340 L/m²)	1 couche de GUITAFLEX D2-I4 CONFORT** à 0,386 L/m² (393 g/m²)
Ancien système d'ETICS présentant des désordres de type K2*			1 couche de GUITAFLEX D2-I4 CONFORT** à 0,569 L/m² (580 g/m²)
Ancien système d'ETICS présentant des désordres de type K3*	1 couche de GUITEX L INTER dilué à 5% à 0,380 L/m² (450 g/m²)		1 couche de GUITAFLEX D2-I4 CONFORT** à 0,312 L/m² (315 g/m²)

Observations

Fiches techniques disponibles sur le site internet www.guiffet.com

NOTA

*Se référer aux règles professionnelles pour l'entretien et la rénovation de système d'isolation thermique extérieur "ETICS"

** Utilisable seulement pour les bâtiments de première et deuxième famille

NORMALISATION

Systèmes de décoration :

- NF T 36-005 : Famille 1 - Classe 7b2
- NF T 34-722 : Peinture D2 / Revêtement D3
- NF EN 1062-1 : Peinture E3, V2, W3, A0 / Revêtement E4, V2, W3, A1

Systèmes d'imperméabilité :

- NF T 36-005 : Famille I - Classe 7b2
- NF DTU 42.1 : I1 à I4
- NF EN 1062-1 : E4 à E5 - V2, W3, A2 à A5, C1

CLASSIFICATION COV

Valeur limite UE pour ce produit (cat. A/c) : 40 g/L (2010).

Ce produit contient maximum 40 g/L COV.

Les valeurs COV indiquées tiennent compte de nos colorants.

CONSERVATION

18 mois en emballage d'origine, non ouvert, à l'abri du gel, de la chaleur et de l'humidité.

HYGIÈNE ET SÉCURITÉ

Se conformer aux indications portées sur l'emballage.

Fiche de données de sécurité disponible sur le site www.quickfds.com

INFORMATION CONSOMMATEURS

Évitez le gaspillage de peinture : faites une estimation de la quantité de peinture dont vous avez besoin.

Refermez les emballages non terminés afin de pouvoir réutiliser la peinture.

Réutiliser la peinture est un bon moyen de réduire l'impact environnemental des produits sur l'ensemble de leur cycle de vie. Éliminez le produit et son emballage dans un centre agréé. Il convient de se renseigner auprès des autorités locales pour connaître les modalités d'élimination et de collecte. Ne jetez pas le produit à l'égout.