

FICHE TECHNIQUE

Servoflex-Trio-SuperTec

Mortier-colle amélioré et déformable à consistance variable

- Certifié QB » n° 118 MC 310
- de classement C2 S1 E(G)
- idéal en rénovation ! Sacs de 20 kg avec pouvoir couvrant équivalant à 25 kg
- consistance variable
- consommation très faible
- adhérence élevée
- pour usage en intérieur, extérieur, sols et murs
- convient pour sols chauffants, y compris P.R.E.



SuperTec

Ideal for
**Okalift
SuperChange**

DÉFINITION

Mortier-colle amélioré et déformable de nouvelle génération, à prise normale et de consistance variable (épaisse, médium ou coulante), applicable jusqu'à 20 mm d'épaisseur au sol. Grâce à une rhéologie optimale, le **Servoflex-Trio-SuperTec** permet une pose en simple encollage de petits, moyens et grands formats allant jusqu'à 10 000 cm². Par ailleurs, le taux de gâchage variable du **Servoflex-Trio-SuperTec** lui permet une pose en sols comme en murs sur les supports suivants : supports traditionnels ou supports soumis à des déformations d'origine thermique ou mécanique, tels que sols chauffants (y compris P.R.E.), façades, terrasses, balcons, bétons banchés relativement jeunes (environ 3 mois), carreaux de plâtre, plaques de plâtre enrobé de carton, chape anhydrite, chape fluide ciment, dalles semi flexibles et revêtements PVC homogènes en lés (après primaire **Okatmos® UG 30**, **Okatmos® DSG** ou **Okapox GF** selon le cas), anciens carrelages (à l'intérieur) sans primaire (dégraissés ou dépolis au préalable).

PRÉPARATION DES SUPPORTS

Ils doivent être conformes aux directives des Cahiers de Prescriptions Techniques (CPT- cahiers du CSTB), ou du DTU 52.2 (de juin 2022), sains, secs et propres.

Traiter les supports suivant leur nature: sur supports absorbants, appliquer l'**Okatmos® UG 30** dilué 1/1 avec de l'eau ou l'**Okatmos® GG**. Séchage de 30 mn à 24 h sur chape sulfate de calcium (anhydrite).

Dans le cas de pose de céramiques supérieures à 3.600 cm² et jusqu'à 10.000 cm² sur un support sulfate de calcium, le primaire à mettre en place sera l'**Okapox GF** (sablé) ou l'**Okamos® DSG en deux passes (la première diluée 1/1 avec de l'eau, et la seconde pur avec un intervalle de séchage de 4h au moins entre les passes)**.

Sur anciennes céramiques à l'intérieur (murs et sols), peintures et autres supports lisses, on appliquera l'**Okatmos® UG 30** pur (dégraissage à la lessive sodée au préalable + dépolissage dans certains cas). Le **Servoflex-Trio-SuperTec** peut être

utilisé dans le cas de rattrapages ponctuels pour des épaisseurs allant jusqu'à 20 mm. Pour la pose sur anciens revêtements PVC adhérents, prévoir un dégraissage de l'ensemble. Après séchage, appliquer une couche de primaire **Okatmos® UG 30** ou **Okatmos® DSG** pur et laisser sécher.

	Interieur		Exterieur		
	SOLS	MURS	SOLS		MURS
formats maximum	≤ 10 000 cm ²	de 2 000 cm ² à 3 600 cm ²	≤ 2 200 cm ²	Pierre naturelle ≤ 3 600 cm ²	de 0 à 6 m -> ≤ 3 600 cm ² de 0 à 28 m -> ≤ 2 000 cm ²
sols chauffant SCBT et réversible	≤ 10 000 cm ²	sans objet	sans objet		sans objet
PRE	≤ 2 200 cm ²	sans objet	sans objet		sans objet

IMPORTANT :

Ce tableau n'est qu'un résumé très synthétique des normes en vigueur. Il ne dispense en aucun cas d'une lecture attentive des documents normatifs originaux (DTU et CPT concernés). La pose de grands formats "hors normes" reste dans certains cas possible, mais **exclusivement sur la base des préconisations de notre service technique.**

MISE EN ŒUVRE

Gâcher la poudre sans grumeaux dans les proportions suivantes: de 32,5 à 35,5 %, soit 6,5 à 7,1 litres d'eau.

Important :

Laisser reposer la pâte obtenue pendant 5 minutes puis malaxer à nouveau. Mettre en place les carreaux exerçant une pression pour obtenir un bon écrasement des sillons. En extérieur et sur plancher chauffant, une pose en double encollage à bain plein est impérative suivant le facteur d'eau. En extérieur, veiller à effectuer une pose en double encollage systématique (pose à bain plein).

DONNÉES TECHNIQUES

Couleur	gris
Domaine d'emploi	intérieur, extérieur et bassins immergés, principalement au sol
Épaisseur de couche	max. 20 mm
Température de mise en œuvre	+ 5 °C à + 25 °C (support)
Résistance à la température	- 20 °C à + 80 °C
Facteur d'eau	consistance murs : env. 5,6 l / 20 kg poudre consistance sols : env. 7,0 l / 20 kg poudre
Temps de maturation	environ 5 minutes (mélanger à nouveau)
Durée de mise en œuvre*	environ 3 heures
Durée d'ajustabilité*	environ 30 minutes
Pleinement sollicitable*	après environ 3 jours

Praticable* / Jointoyable*	après environ 12 heures
GISCODE	ZP 1 - pauvre en chromate selon TRGS 613
EMICODE	EC 1 ^{Plus}
Stockage	en emballage d'origine environ 12 mois au sec

* A + 20 °C et 65 % d'humidité relative de l'air. Ces valeurs doivent être raccourcies lorsque les températures sont plus élevées et prolongées lorsque les températures sont plus basses.

CONSOMMATION

2,8 kg /m² avec un peigne de 8x8x8

3,8 kg /m² avec un peigne demi-lune de 15 mm

Les durées sont données pour une température de 20 °C.

Des conditions atmosphériques particulières (courants d'air, vent, ensoleillement, froid, etc.) modifient considérablement ces durées.

NETTOYAGE

Nettoyer à l'eau aussitôt après l'achèvement des travaux.

CONDITIONNEMENT/PALETTISATION

Définition	Numéro d'article	EAN
54 x 20 kg sac en papier (gris)	13031	4015705130316

Les indications contenues dans cette fiche technique sont basées sur les expériences faites et ne sont fournies qu'à titre de consignes générales. Nous déclinons toute responsabilité quant au résultat des travaux car nous n'avons aucune influence sur une mise en œuvre et sur les conditions de pose adéquates. Il est recommandé d'effectuer des essais pratiques avant chaque utilisation.

Situation: 03.09.2024/ag