



blitz

03/22 135



BLITZ

Ciment à prise rapide
prêt à l'emploi.

**préparation des
fonds de pose**

TECHNOKOLLA





20±1%



5-30°C



Truelle



1-2 min

blitz

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

Mono-composant
Ouvrabilité excellente
Durcissement rapide
Faible retrait

ASPECT

Poudre grise

CONSERVATION

8 mois à l'abri de l'humidité (Paquets de 25 kg)

12 mois à l'abri de l'humidité (Paquets de 5 kg)

DOMAINES D'APPLICATION

- Fixation rapide de menuiseries, boîtiers électriques, canalisations, tuyauteries, grilles, protège-angles, etc.



SUPPORTS

Enduits de ciment et chapes en ciment, maçonneries en briques, béton.

NATURE DU PRODUIT

BLITZ se compose principalement de ciments à haute résistance, de charges minérales siliceuses et quartzifères sélectionnées et d'additifs spécifiques. Pour plus de renseignements, demandez la fiche de sécurité au bureau technique ou téléchargez-la sur le site www.technokolla.com.

PRÉPARATION DES SUPPORTS

Nettoyage: Les supports doivent être solides, sans parties incohérentes, propres, stables et bien humidifiés juste avant l'application.



préparation des fonds de pose

PRÉPARATION DU MÉLANGE

Gâcher BLITZ avec environ 1 litre d'eau propre par sac de 5 kg (20±1%) jusqu'à obtenir une masse plastique bien malléable à la truelle. Etant donné son temps d'utilisation très court (2 minutes env.) il est conseillé de préparer à la main de petites quantités de mélange, car le produit qui durcit n'arrive plus à se lier solidement au support.

En cas de températures élevées (25-30°C) utiliser de l'eau froide, ceci permettra de conserver un délai acceptable d'ouvrabilité; dans le cas contraire, c'est-à-dire quand les températures sont rigides (5-8°C), l'eau doit être chaude, sinon le temps de durcissement du produit peut être ralenti.

OPÉRATIONS DE POSE

Le support doit bien être humidifié avant l'application, puis placer l'objet à fixer (par ex. une agrafe) et la noyer dans le produit, en prenant soin d'écraser le mortier avec force de manière à créer un contact parfait aussi bien avec le support qu'avec l'objet. Une fois le remplissage terminé, soutenir encore l'objet pendant quelques secondes, temps nécessaire à BLITZ pour durcir et le fixer définitivement. Si on doit bloquer une petite infiltration bien localisée (par ex. fissure dans du béton contre terre) la quantité de produit mélangé devra seulement être celle nécessaire à refermer le trou. Gâcher à la main, en portant des gants en caoutchouc, puis appliquer le produit en exerçant une pression énergique seulement quand il commence à chauffer et à durcir.

AVERTISSEMENTS ET RECOMMANDATIONS

- gâcher une quantité de produit qui pourra être utilisée en 1 à 2 minutes
- ne pas appliquer d'épaisseurs importantes en une seule couche, réaliser plusieurs couches à un intervalle de 5 minutes environ
- ne rien ajouter au produit qui ne soit prescrit dans cette fiche.
- ne pas utiliser du produit qui est en train de durcir, en ajoutant de l'eau pour rétablir l'utilisation, mais faire un autre gâchage.
- ne pas appliquer à températures inférieures à 5°C ou supérieures à 30°C

CONSOMMATION

1,8 kg/m² par litre de cavité à remplir

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	VALEUR	NORME
Temps utile d'utilisation	*1 à 2 minutes	
Temps de prise	*2 à 3 minutes	
Résistance à la compression après 3 h	≥ 6 N/mm ²	EN 196/1
Résistance à la compression après 28 j	≥ 24 N/mm ²	EN 196/1
Mise en service	* environ 2 h	
Température limite d'application	de +5°C à +30°C*	

* ces temps font référence à une température de 23°C -50% d'humidité relative. Ils sont plus courts à température élevée, et plus longs à basse température.

CAHIER DES CHARGES

La fixation des pattes d'ancrage des menuiseries et radiateurs doit être fait avec un mortier à prise rapide, anti-retrait type BLITZ de TECHNOKOLLA.

Technokolla recommande de prendre vision de la **note d'informations** qui intègre et complète le contenu de cette fiche. Le document est téléchargeable au format pdf sur le site www.technokolla.com.

Les conseils techniques et d'application présents dans les fiches techniques, mais aussi reportés verbalement ou par écrit par notre personnel comme assistance au client, sont le fruit de nos meilleures expériences actuelles. Cependant dans l'impossibilité d'intervenir directement sur les conditions de chantier et sur l'exécution des travaux, ces informations sont fournies sans engagement et par conséquent ne sont contraignantes ni légalement ni en aucune autre façon vis-à-vis des tiers. Ces informations ne dispensent pas l'utilisateur final de sa responsabilité d'essayer nos produits pour vérifier leur aptitude à l'usage prévu. Nous conseillons vivement au client/applicateur d'effectuer les essais préalables des produits Technokolla dans le but d'en vérifier l'aptitude. L'utilisateur final est en outre tenu de vérifier que la présente fiche technique n'est pas dépassée et remplacée par des éditions successives. Pour cela et avant d'utiliser nos produits, nous vous conseillons de télécharger sur notre site www.technokolla.com la version mise à jour de la fiche technique.