CONSEILS POUR L'HOMME DE MÉTIER

AINSI ON OBTIENT LE MEILLEUR RESULTAT

- Selon l'épaisseur désirée, vous pouvez travailler en une ou en deux couches.
- Respectez une épaisseur minimale de 10 mm. Sur des supports sujets à l'eau ascensionnelle l'épaisseur d'enduit doit être de minimum 15 mm.
- La température de traitement est de +5 °C à +30 °C (d'application tant pour le support que pour l'environnement).
- L'épaisseur maximale totale de la couche de PUTZUNA® PL est de 30 mm avec une épaisseur maximale par couche de 15 mm.
- Quand l'enduit sèche, le protéger contre le gel, les précipitations, le vent violent et le soleil direct. Pendant le durcissement du PUTZUNA® PL, on doit le protéger contre la déhydratation au moyen d'un film plastique ou le maintenir humide en arrosant régulièrement d'une fine pluie d'eau
- PUTZUNA® PL est un support idéal pour carrelages, enduits de plâtre, enduits décoratifs, peinture, ... PUTZUNA® PL peut être appliqué comme couche definition.
- Le temps de traitement de PUTZUNA® PL est 2 heures. Les températures élevées réduisent, les témpératures basses augmentent le temps de prise.

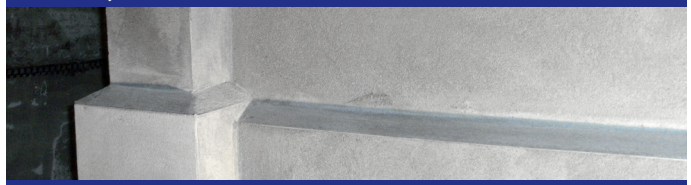
CALCULEZ VOTRE CONSOMMATION

Calculez votre consommation sur www.compaktuna.be > tools ou avec le tableau ci-dessous

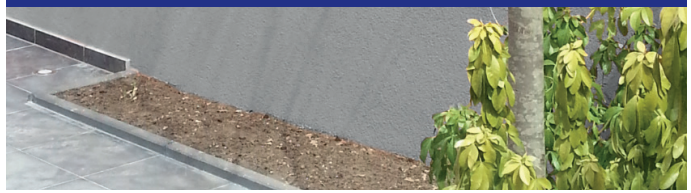
Rapport de mélange	±4,5 L à 5,25 L d'eau par sac de 25 kg (±18% à 21%)
Consommation	±1,7 kg/mm/m2 en poudre
Emballage	25 kg
Couleur	Gris
Temps d'utilisation	±2h
Température d'application	+5 °C jusqu'à +30 °C (support et environnement)

Decouvrez aussi PUTZUNA® HY & PUTZUNA® BA-W

PUTZUNA® HY
ENDUIT IMPERMÉABLE À L'EAU
POUR DES CAVES, PISCINES, COLLECTEURS D'EAU, MURS DE FONDATION...



PUTZUNA® BA-W
ENDUIT HYDROFUGE
POUR UN CIMENTAGE CLASSIQUE



COMPAKTUNA bv/srl
Industriepark III - Industriepark Zwijnaarde 6 - 9052 Gand - BE
T +32 9 221 11 16 - info@compaktuna.be - www.compaktuna.be

A MEMBER OF HOLCIM GROUP

COMPAKTUNA®
Quality & Innovation

PUTZUNA® PL ENDUIT RÉSISTANT À L'EAU À BASE DE CIMENT

PUTZUNA® PL

ENDUIT RÉSISTANT À L'EAU À BASE DE CIMENT

Pour enduire des soubassements de façade, murs de jardins, briques sous la couche de barrière à l'eau

Résistance à l'eau exceptionnelle

PUTZUNA® PL est un enduit sec à base de ciment, prêt à l'emploi et avec une très grande résistance à l'eau, convenant pour des applications tant intérieures qu'extérieures. Les principales caractéristiques de PUTZUNA® PL sont sa résistance à l'eau exceptionnelle, sa très bonne ouvrabilité et une adhérence excellente. PUTZUNA® PL est utilisé comme enduit sur des surfaces chargées de l'eau et qui sont souvent humides, comme p.ex. des soubassements de façade, murs de jardin, briques sous la couche de barrière à l'eau et sur les surfaces qui sont sous le sol après le placement. On peut utiliser PUTZUNA® PL également comme crépi extérieur résistant à l'eau, comme couche de finition ou comme enduit de base

Technische parameters

Catégorie et valeurs conforme au NBN EN 998-1

Résistance à la compression (apres 28 jours) **CSIV**	≥ 12 MPa
Résistance à la traction (adhérence)	≥ 1 N/mm²(*)
Absorption d'eau (capillaire) **W2**	≤ 0,2 kg/m².min$^{0.5}$
Résistance à la diffusion de vapeur μ	≤ 25
Conductivité thermique λ	≤ 0.67 W/m.K
Réaction au feu	F

* Fracture du type A

MÉTHODE

En pratique

Support

L'application se fera toujours sur un support brut, propre, sain, débarrassé de poussière, traces d'huile et de particules détachées et qui a une portance suffisante. Les supports absorbants et non-uniformes seront d'abord humidifiés ou traités avec une solution de COMPAKTUNA® (PRO)/eau (1/4) ou avec le PRIMER PO. Les supports appropriés sont la maçonnerie en briques, blocs de construction, les surfaces en béton, le béton coulé, ... Ne pas appliquer sur maçonnerie contaminée de sel, des supports plâtreux, le béton cellulaire, panneaux isolants, panneaux légers de construction et parois préfabriqués.

Application

Une couche d'adhérence doit toujours être appliquée sur le support. Elle se compose de PUTZUNA® PL mélangé avec une solution COMPAKTUNA® (PRO)/eau 1 sur 2 jusqu'à l'obtention d'une consistance de barbotine épaisse, c'est-à-dire avec ±24% de cette solution de gâchage (= ±6 L par sac de 25 kg). Cette barbotine est appliquée en fine couche sur le mur et griffée avec une spatule crantée. Pour les surfaces inégales, il est recommandé d'appliquer la couche d'adhérence à l'aide d'une brosse. Laissez cette couche d'adhérence prendre (mais pas durcir) avant de continuer à travailler.

Enduit

PUTZUNA® PL se prépare avec 18% à 21% d'eau, c.-à-d. ±4,5 L à 5,25 L d'eau par sac de 25 kg selon la consistance souhaitée. Par sac de 25 kg, verser la quantité d'eau nécessaire dans une cuve et ajouter lentement et uniformément l'enduit sec. Mélanger le tout intensément avec un mixer lent durant 5 minutes jusqu'à l'obtention d'une masse homogène sans grumeaux. On laisse l'enduit reposer pendant 2 minutes pour ensuite mélanger encore une fois intensément. Appliquer sur le support le mortier préparé soit manuellement avec une lisseuse soit avec une machine de projection d'enduits. PUTZUNA® PL peut être projeté avec un mélangeur en continu. Répartir et égaliser PUTZUNA® PL avec une règle égaliseuse ou une latte droite jusqu'à l'épaisseur voulue. Quand l'enduit a pris, on peut le polir au moyen d'une taloche (mouvements tournants). Si souhaité, appliquez une finition avec une planche de ponçage ou une éponge. Polir la surface avec une truelle en acier est déconseillé.

Étant donné que les applications et utilisations de nos produits sont multiples, il n'est pas possible d'établir une directive d'application unique. Toute l'information relative au produit reflète l'état de connaissance de nos produits au moment de la publication de celle-ci. Par conséquent, toute suggestion ou recommandation concernant l'utilisation de nos produits est purement illustrative. Avant d'utiliser nos produits et en vue d'obtenir le résultat souhaité, appliquez-les sur une petite surface peu visible. N'oubliez pas de demander dans tous les cas la fiche technique de nos produits! Visitez notre site web www.compaktuna.be. Et consultez notre « Service technique ». Ce service est gratuit et disponible en appelant à notre numéro vert 0800/92279. Seule la version néerlandaise du texte est contraignante et exclusivement applicable. Version 10/02/2014.
COMPAKTUNA® est EN ISO 9001 cerfitié. Certificat: BE 04/01432 | RPR GENT RPM | Industriepark - Zwijnaarde 6 | 9052 Gand - Belgique | T +32 9 221 11 16 | E-mail: info@compaktuna.be