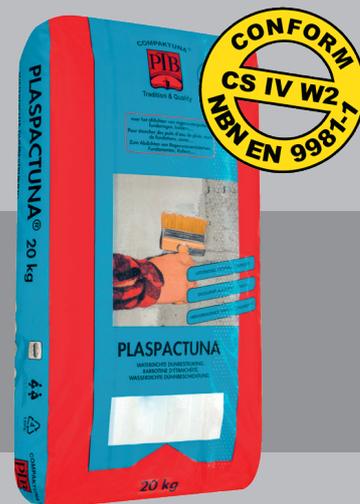




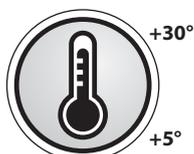
PLASPACTUNA®

Barbotine d'étanchéité

CE		
POLYTECHNISCH BEDRIJF BV/SRL – P.T.B.-COMPAKTUNA® INDUSTRIEPARK ZWIJNAARDE 6 9052 GENT – BELGIUM		
05 028/CPR/130701 EN 998-1 PLASPACTUNA® Algemeen toepasbare pleistermortel Mortier d'enduit tout usage General purpose plastering mortar Normalputzmörtel Type G		
Wateropname (capillair)/Absorption d'eau (capillaire) Wasseraufnahme (Kapillare)/Water absorption	W2	
Waterdampdoorlaatbaarheid μ/Résistance à la diffusion de vapeur μ/ Wasserdampfdurchlässigkeit μ/Water vapor diffusion coefficient	25	
Treksterkte (aanhechting)/Adhärence/haftzugfestigkeit/Adhesion	≥ 1 N/mm ²	(breukvlak type B) (PF type B) (Bruchbild type B)
Warmtegeleiding λ/Conductivité thermique λ/Wärmeleitfähigkeit λ/Thermal conductivity	(λ _{10,25})	Grijs: 0,93 W/m.K - Wit: 0,76 W/m.K (Tab. Value)
Brandklasse/Réaction au feu/Brandverhalten/Reaction to fire	F	



Caractéristiques



PLASPACTUNA® est une composition sèche qui donne un badigeonnage ou un mortier prêt à l'emploi par la simple addition d'eau.

Un revêtement de PLASPACTUNA® a une étanchéité élevée ainsi qu'une excellente adhérence et est élastique.

PLASPACTUNA® peut être facilement recouvert de peinture et se laisse finir décorativement avec un rouleau de structure.

On peut colorer le PLASPACTUNA® avec des pigments p.ex. P.T.B.-PIGMENTS d'une peinture latex p. ex. POLYCOLORIT®.

PLASPACTUNA® s'applique, tant à l'intérieur qu'à l'extérieur, à du béton et à tout ouvrage en maçonnerie, pour protéger des murs de fondation et pour étancher des puits d'eau de pluie, des parties humides dans des caves, des puits, des tuyaux en béton, etc. PLASPACTUNA® s'emploie aussi bien en surface qu'en sous-sol.

PLASPACTUNA® peut être classé comme CS IV W2.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	Catégorie et valeurs conforme NBN EN 998-1
Résistance à la compression (après 28 jours)	CS IV ca. 30 MPa
Résistance à la traction (adhérence)	≥ 1 N/mm ²
Absorption d'eau (capillaire)	W2 ≤ 0,2 kg/m ² .min ^{0,5}
Résistance à la diffusion de vapeur (μ)	≤ 25
Conductivité thermique (λ)	≤ 0,76 W/m.K
Réaction au feu	F

Rapport de mélange	Consommation	Emballage
Mortier: ± 4,5 L à 5 L d'eau/ sac de 20 kg (± 22 à 25%) Badigeonnage: ± 5 L à 6 L d'eau/ sac de 20 kg (± 25 à 30%)	1,4 kg/mm/m ² en poudre	10 kg (seau) et 20 kg PE
Couleur	Temps d'utilisation	Température d'application
Gris & blanc	± 45 min.	+ 5°C jusqu'à + 30°C

Mode d'emploi

L'application se fera toujours sur un support stable, pur, sain, débarrassé de poussières et de traces d'huile, à une température de + 5°C au minimum. Des supports poreux seront au préalable humidifiés légèrement. Le salpêtre éventuel et d'anciennes couches de peinture ou d'enduit sont d'abord entièrement enlevés. Les fissures, cavités et joints sont réparés préalablement avec du PLASPACTUNA® gâché en une consistance de mortier ou avec un mélange de RAPOLITH®-ciment rapide et de COMPAKTUNA®. Les angles horizontaux ou verticaux peuvent également être préalablement arrondis avec du PLASPACTUNA® gâché en une consistance de mortier. Après ces travaux de préparation, il faut humidifier suffisamment le support.

- Pour obtenir une **consistance de mortier** de PLASPACTUNA®, la poudre sèche doit être gâchée avec environ 22% à 25% d'eau c.-à-d. environ 4,5 L à 5 L d'eau sur 20 kg de produit. Au terme d'un mélange soigneux, il faut laisser reposer le mortier ainsi obtenu pendant 5 minutes. Ensuite le mortier doit être une nouvelle fois mélangé intensivement. Le mortier est à présent prêt à l'emploi.
- Pour obtenir un **badigeonnage** de PLASPACTUNA®, la poudre sèche doit être gâchée avec environ 25% à 30% d'eau c.-à-d. ± 5 L à 6 L d'eau sur 20 kg de produit jusqu'à ce que soit obtenue une masse épaisse exempte de grumeaux. Au terme d'un mélange soigneux, il faut laisser reposer le badigeonnage ainsi obtenu pendant 5 minutes. Ensuite le badigeonnage doit être une nouvelle fois mélangé intensivement. Le badigeonnage est à présent prêt à l'emploi.

PLASPACTUNA® s'applique avec une brosse large, jusqu'à ce que l'on obtienne une couche épaisse uniforme et exempte de pores. Une deuxième couche est appliquée après avoir éventuellement humidifié légèrement la première couche et avant que celle-ci ne soit trop durcie (p.ex. le jour suivant). Une couche de finition décorative est, si nécessaire, appliquée dans une troisième couche supplémentaire.

Épaisseur minimale totale du badigeonnage: 2 mm.

Emballage

PLASPACTUNA® est disponible en couleur gris et blanc en seaux de 10 kg ou dans des sacs en polyéthylène de 20 kg. La durée de conservation est de 12 mois dans l'emballage original, fermé et conservé au sec.



PLASPACTUNA®

approprié pour rendre étanche des étangs