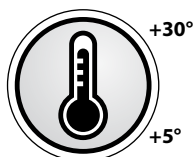
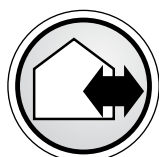




PUTZUNA® BA-W

CE		
POLYTECHNISCH BEDRIJF BVBA/SPRL – P.T.B.-COMPAKTUNA® INDUSTRIEPARK ZWIJNAARDE 6 9052 GENT – BELGIUM		
11 052/CPR/180209 EN 998-1		
PUTZUNA® BA-W Algemeen toepasbare pleistermortel Mortier d'enduit tout usage General purpose plastering mortar Normalputzmörtel Type GP		
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)/Adhérence/Haftzugfestigkeit/Adhesion	≥ 0,5 N/mm²	(breukvlak type A) (PF type A) (Bruchbild type A)
Warmtegeleiding λ/Conductivité thermique λ Wärmeleitfähigkeit λ/Thermal conductivity	/ (λ _{10,25})	0,61 W/m.K (Tab. Value, P = 50%)
Brandklasse/Réaction au feu/Brandverhalten/Reaction to fire	A1	

Waterafstotende pleister op kalk/cement-basis



Eigenschappen

PUTZUNA® BA-W is een droge, gebruiksklare pleister op kalk/cementbasis, geschikt voor toepassingen zowel binnen als buiten.

PUTZUNA® BA-W bestaat uit cement, kalk, uitgezochte kwartszanden en hoogwaardige toeslagstoffen. Men bekomt door eenvoudige toevoeging van water een bepleistering met een hoge eindweerstand.

PUTZUNA® BA-W heeft als voornaamste eigenschappen een zeer goede verwerkbaarheid en een uitstekende aanhechting, ...

PUTZUNA® BA-W wordt gebruikt voor het effenen van verticale vlakken zoals metselwerk, betonconstructies,...

PUTZUNA® BA-W is speciaal ontworpen om continu te verspuiten met een doorstroommenger.

PUTZUNA® BA-W kan als CS IV W₂ geklasseerd worden.

TECHNISCHE PARAMETERS	Categorie en waarden conform NBN EN 998-1
Druksterkte (na 28 dagen)	CS IV ≥ 6 MPa
Treksterkte (aanhechting)	≥ 0,5 N/mm ² (*)
Wateropname (capillair)	W₂ ≤ 0,2 kg/m ² .min ^{0,5}
Waterdampdoorlaatbaarheid μ	≤ 25
Warmtegeleiding λ	≤ 0,61 W/m.K
Brandklasse	A1

* breukvlak type a

Mengverhouding	Verbruik	Verpakking
± 4,50 L à 4,9 L water per zak van 25 kg (± 18 à 19,5% water)	± 1,6 kg/mm ² in poeder	25 kg
Kleur	Verwerkingstijd	Gebruikstemperatuur
Grijs	± 1h30	+ 5°C tot + 30°C (ondergrond & omgeving)

Gebruiksaanwijzing

1. Ondergrond

Er wordt steeds gewerkt op een stabiele, ruwe, zuivere, gezonde, stof- en olievrije ondergrond die vrij is van losse delen.

Zuigende ondergronden worden vooraf bevochtigd met een COMPAKTUNA® (PRO)/water-oplossing (1/4) of worden met P.T.B.-PRIMER ingestreken. Geschikte ondergronden zijn ondergronden met minstens dezelfde weerstand zoals baksteenmetselwerk, snelbouwsteen, betonvlakken, gegoten beton, ...

Niet toepassen op gipsachtige ondergronden, cellenbeton of lichte isolerende stenen.

2. Verwerking

Aanhechtingslaag

We raden aan vooraf op de ondergrond een aanhechtingslaag te plaatsen bestaande uit PUTZUNA® BA-W aangemaakt met een COMPAKTUNA® (PRO)/water-oplossing van 1 op 2 tot men een dikke strijkbare brij bekomt, t.t.z. met $\pm 23\%$ aanmaakvloestof (= $\pm 5,5L$ aanmaakvloestof per zak van 25 kg). Men laat de aanhechtingslaag aantrekken alvorens verder te werken.

Pleister

PUTZUNA® BA-W wordt aangemaakt met $\pm 18\%$ à $19,5\%$ water t.t.z. $\pm 4,50L$ à $4,9L$ water per zak van 25 kg afhankelijk van de gewenste consistentie. Per zak van 25 kg de nodige hoeveelheid water in een mortelkuip gieten en de droge pleister langzaam en gelijkmatig toevoegen. Het geheel met een langzaam draaiende mixer gedurende ± 2 minuten intensief mengen tot een klontervrije homogene massa bekomen wordt. Men laat de pleister gedurende 2 minuten rusten om hem vervolgens nogmaals intens om te roeren.

De aangemaakte mortel ofwel manueel met een plakspaan ofwel machinaal met de pleistermachine op de ondergrond aanbrengen. PUTZUNA® BA-W kan ook met een doorstroommenger continu verspoten worden.

PUTZUNA® BA-W met een rei of rechte lat verdelen.

Opmerkingen

- PUTZUNA® BA-W wordt aangebracht in 1 of 2 lagen afhankelijk van de gewenste laagdikte, bij 2 lagen wordt de 1ste laag ruw afgewerkt.
- PUTZUNA® BA-W wordt steeds toegepast met een minimale dikte van 8 mm.
- De maximale totale laagdikte van PUTZUNA® BA-W is 30 mm, met een maximum dikte per laag van 15 mm.
- Uitdrogend cementeerwerk beschermen tegen vorst, neerslag, felle wind en directe zon. Tijdens de uitharding PUTZUNA® BA-W beschermen tegen uitdroging door het afdekken met plasticfolie of regelmatig bevochtigen met een fijne waternevel.
- PUTZUNA® BA-W is een ideale ondergrond voor tegelwerk, gipspleisters, decoratieve pleisters, verf, ...
- PUTZUNA® BA-W kan als eindlaag gebruikt worden.
- De verwerkingstijd van PUTZUNA® BA-W is 1h30.

Verpakking

PUTZUNA® BA-W is leverbaar in zakken van 25 kg. Iedere zak bevat een polyethyleen zak. De houdbaarheid is 12 maanden in de originele, gesloten verpakking en droog bewaard.

