

TIPS VOOR DE VAKMAN

ZO BEKOMT U HET BESTE RESULTAAT

- Afhankelijk van de gewenste dikte van de laag, kunt u PUTZUNA® HY in 1 of 2 lagen aanbrengen.
- Als u 2 lagen aanbrengt, moet u de 1e laag ruw afwerken.
- De verwerkingstijd is anderhalf uur.
- Als u een echt waterdichte pleisterlaag wilt, dan moet de aangebrachte laag minimaal 10 mm dik zijn.
- In totaal mag de laag PUTZUNA® HY maximaal 30 mm dik zijn. Indien u die dikte wilt, moet u de laag in twee fasen van 15 mm dikte aanbrengen. U mag dus niet 1 laag van 30 mm ineens opbrengen.
- Bij gebruik van het product in bijvoorbeeld kelders en regenputten is het belangrijk dat u ook alle hoeken in de muren en naden tussen de muren en de vloer afwerkt. U doet dit keelvormig met een straal van 6 cm als versterking.
- PUTZUNA® HY heeft een verwerkingstemperatuur van 5 tot 30 graden celcius. Die temperaturen gelden voor de ondergrond en de omgeving. Het pleisterwerk moet geleidelijk uildrogen en uitharden. Tijdens het uildrogen dient u het te beschermen tegen vorst, neerslag, harde wind en direct zonlicht. Bij het geleidelijk uitharden kunt u het best een plastic afdekfolie spannen of regelmatig een lichte waternevel spuiten over het pleisterwerk.
- PUTZUNA® HY kunt u als eindlaag gebruiken. U kunt de laag echter ook voorzien van tegels, gips, sierpleisters of verflagen.

BEREKEN JE VERBRUIK

Bereken je verbruik op
WWW.COMPAKTUNA.BE
of met onderstaande tabel



Mengverhouding	± 2,75 L à 3,25 L water per zak van 25 kg (± 11 à 13% water)
Verbruik	± 1,9 kg/mm/m² in poeder
Verpakking	25 kg
Kleur	Grijs
Verwerkingstijd	± 1h30
Gebruikstemperatuur	+ 5°C tot + 30°C (ondergrond & omgeving)



**ONTDEK DE VERNIEUWDE
'BEREKEN JE VERBRUIK'
MODULE OP ONZE WEBSITE!**

PUTZUNA® BAW WATERAFSTOTENDE PLEISTER



WWW.COMPACTUNA.BE

Industriepark III • Industriepark - Zwijnaarde 6 • 9052 Gent - BE
T +32 9 221 11 16 • F +32 9 221 85 01 • E info@compactuna.be

PUTZUNA® HY WATERDICHT PLEISTER OP CEMENTBASIS



P.T.B.-COMPACTUNA®

PUTZUNA® HY

WATERDICHTE PLEISTER OP CEMENTBASIS

Waterdicht maken van
kelders, zwembaden,
funderingsmuren

Uitstekende aanhechting



PUTZUNA® HY is een droge, gebruiksklare pleister op cementbasis, die geleverd wordt in zakken van 25 kg. Het product is uitermate geschikt om verschillende soorten ondergronden waterdicht te maken. U kunt het product toepassen in bijvoorbeeld waterbakken, kelders, douches, zwembaden en op funderingsmuren. PUTZUNA® HY bestaat uit cement, kwartszanden en hoogwaardige toeslagstoffen. U maakt PUTZUNA® HY eenvoudig aan met water om een waterdichte bepleistering te krijgen met een enorm hoge weerstand. De sterkste kwaliteiten van dit product zijn de uitzonderlijke waterdichtheid, de soepele verwerkbaarheid en de uitstekende aanhechting.

Technische parameters

Categorie en waarden conform NBN EN 998-1

Druksterkte (na 28 dagen) CSIV	ca. 45 MPa
Treksterkte (aanhechting)	$\geq 1 \text{ N/mm}^2$
Wateropname (capillair) W2	$\leq 0,2 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{min}^{0,5}$
Waterdampdoorlaatbaarheid μ	≤ 25
Warmtegeleiding λ	$\leq 1,28 \text{ W/m.K}$
Brandklasse	F

WERKWIJZE

Ondergrond

U kunt PUTZUNA® HY toepassen op baksteenmuren, snelbouwsteen, betonvlakken en gegoten beton. Voor buitengevels is PUTZUNA® HY minder geschikt. In plaats daarvan gebruikt u beter PUTZUNA® BA-W. Het product is niet geschikt voor gipsen ondergronden. Voordat u PUTZUNA® HY aanbrengt, moet u de ondergrond opruwen, grondig schoonmaken en helemaal vrij maken van losse delen. Er mag dus geen stof, olie of ander vuil meer op de ondergrond zitten. Zuigende ondergronden moet u eerst voorbehandelen. U kunt dat doen met bijvoorbeeld COMPAKTUNA® PRO, dat u verdunt met 4 delen water.



Aanhechtingslaag

U begint met het aanbrengen van een aanhechtingslaag op de ondergrond. U maakt deze aanhechtingslaag door 25 kg PUTZUNA® HY te mengen met 1,2 liter COMPAKTUNA® PRO en 2,4 liter water waardoor een dikke, makkelijk strijkbare

massa ontstaat. De aangebrachte aanhechtingslaag dun opbrengen met borstel of crepi-spuit en laten aantrekken. De droogtijd van deze laag is afhankelijk van de weersomstandigheden. Wanneer de aanhechtingslaag begint te kleven aan de ondergrond, kunt u de PUTZUNA® HY aanbrengen.

Pleisterlaag

De PUTZUNA® HY die u als pleister gaat verwerken, maakt u aan met 2,75 à 3,25 liter water op een zak van 25 kg. U giet het water in de mortelkuip en voegt de droge pleister langzaam en gelijkmatig toe. U mengt het geheel 5 minuten intensief met een langzaam draaiende mixer. Daarna laat u de massa 2 minuten rusten om vervolgens nog even te mixen. De pleister is met de hand of machinaal (type discontinu) op de ondergrond aan te brengen. De gelijkmatige verdeling en egalisering ervan tot de gewenste dikte doet u met een rei of rechte lat. Als de pleister is aangetrokken, dient u deze dicht te schuren met een schuurbord. Om het eindresultaat eventueel glad af te werken, kunt u gebruikmaken van een stalen spaan.

