



TADELAKT

TADELAKT GORDILLO'S is samengesteld uit een mengsel van vette luchtkalk, hydraulische componenten en dolomitische toevoegingen.

Het wordt gebruikt als coating of afwerklaag waar decoratieve, hoogwaardige en uiterst elegante pleisters gewenst zijn.

Verbruik: 6 kg/m² tot 4 - 6 mm dik (2-3 lagen)

Maximale aggregaatgrootte: 0 - 1 mm

DE EIGENSCHAPPEN MAKEN HET UITSTEKEND GESCHIKT VOOR:

- ☐ Afwerking voor wanden, badkamers of vloeren, zowel binnen als buiten, in iconische gebouwen, zowel historisch als modern.
- ☐ Zeer sterke, extra fijne, vrijwel waterdichte afwerkingen en texturen.
- ☐ Afwerkmortel, wanneer zeer fijne of vlakke texturen met een natuurlijke uitstraling gewenst zijn.

EIGENSCHAPPEN:

- Kalk absorbeert CO₂ tijdens het uithardingsproces.
- Kalk vertoont schimmelwerende en bacteriedodende eigenschappen.
- Voorbereiding van het substraat.
- Kneedbaar in zijn gebruik.
- Hoge mechanische sterkte met behoud van flexibiliteit.
- Goede hechting en thixotropie.
- Geen oplosbaar zoutgehalte.
- Zeer ademend.
- Waterdicht en dampdoorlatend.
- Lage thermische geleidbaarheid.
- Brandwerend.

GEBRUIKSAANWIJZING:

Voorbereiding van het substraat:

- Maak de ondergrond grondig schoon en verwijder eventuele achtergebleven stof, vloeistoffen, schilfers, en resten van uitbloeiingen.
- Bevochtig de ondergrond een dag van tevoren met water zonder druk om te voorkomen dat de hechting afneemt en scheuren ontstaan.
- Als de ondergrond droog is, bevochtig dan het oppervlak met water, maar zorg ervoor dat het niet te verzadigd is, met behulp van een verstuiver.
- Ter voorbereiding op de ondergrond adviseren wij het gebruik van Bio Glue-stroken met een dikte van 2-3 mm of op een ondergrond met een mechanische verankering van gelijk aan of groter dan 1 mm.

Uitvoering:

- Meng het poedervormige product met ongeveer 10 liter water per zak van 20 kg, totdat de gewenste consistentie is bereikt en het mengsel goed gehomogeniseerd is.
- Verdeel de tadelakt met een roestvrijstalen spaan in een dikte van 2-3 mm en strijk elke aangebrachte laag glad met een polystyreen spaan of polystyreen voegmortel.
- In de afwerklaag, na de voorgaande stap, egaliseer je deze met een roestvrijstalen spaan.
- Behandel het met zwarte zeep of neutrale zeep en laat het opoetsen met een gepolijste steen. Op deze manier verkrijgt u een waterdichte oplossing.
- De omgevingstemperatuur en de temperatuur van de ondergrond mogen tijdens het aanbrengen niet lager zijn dan 5°C en niet hoger dan 35°C.

Afwerking:

In omgevingen met hoge temperaturen is het aan te raden om het oppervlak te bevochtigen door er water op te spuiten (nooit door het te gieten) om een gecontroleerde carbonatatie te realiseren.

In koude omgevingen met een risico op vorst en regen is het aan te raden het werkgebied af te dekken met beschermende zeilen, zodat er voldoende ruimte overblijft voor de mortel om te carbonateren.

* **BELANGRIJKE OPMERKING:** De kalkmortels moeten niet nat of bewaterd worden zodra het is geplaatst. Dit verzwakt de structuur en ondermijnt de verankering aan de ondergrond, waardoor het gaat doorzakken en in zand verandert.

Het is essentieel om te begrijpen dat het uitharden van kalkmortel plaatsvindt door de absorptie van CO₂.

VERPAKKING:

Verpakking: 20 kg zak.

Natuurlijke kleur: Ecru-wit

OPSLAG:

Bewaar in de originele, volledig gesloten verpakking, bescherm tegen vorst en voorkom directe blootstelling aan zonlicht en water.

Maximale bewaartijd: 1 jaar

VOOR UW VEILIGHEID:

- ❑ Dit product kan irritatie van de huid, ogen en luchtwegen veroorzaken. Spoel in dat geval gedurende 15 minuten grondig met water.
- ❑ Het is raadzaam om beschermende maatregelen te nemen, zoals handschoenen, een veiligheidsbril of een gezichtsmasker.
- ❑ Buiten het bereik van kinderen houden.
- ❑ Niet-ontvlambaar product.

Voor nadere informatie, raadpleeg het veiligheidsinformatieblad van het product.

Waarschuwing: De verstrekte aanwijzingen en instructies zijn gebaseerd op ervaring, interne tests en onze beste praktijken. Voor gebruik van het product zal de applicator beoordelen of het geschikt is voor het beoogde doel en aanvaardt hij alle aansprakelijkheid die voortvloeit uit het gebruik ervan.

Deze aanbevelingen bieden geen enkele garantie.

De productgarantie is beperkt tot fabricagefouten.

Bedrijf verbonden met:



Bedrijf geaccrediteerd door:

Versie maart 2022



kalkshop.NL
NATUURLIJK
BOUWEN