



ARGILINE
by  **ARGIBAT**
NEW

Afwerkingspleisters uit leem

Samenstelling van de pleisters

Leem, zand, natuurlijke minerale pigmenten, cellulose.

Verpakking en opslag

Argiline is verpakt in emmers van 10 kg of 8 kg.

Bij opslag op een schone en droge plaats kan het meerdere weken bewaard worden.

Dekvermogen

1 kg Argiline volstaat om ongeveer 1 m² te pleisteren. Het dekvermogen is afhankelijk van de kwaliteit en het absorptievermogen van de ondergrond.

Toepassingsgebied

Argiline is een dunne afwerkingspleister met een dikte van maximum 1 tot 1,5 mm per laag. Het wordt aangebracht met een plakspaan op vlakke ondergronden in 1 of, indien nodig, 2 lagen.

Gebruik

1. Voorbereiding van de ondergrond

De ondergrond waarop het pleister wordt aangebracht moet schoon, vlak en homogeen zijn en mag niet schilferen. Hij moet regelmatig en zonder onvolkomenheden zijn. Behandel de ondergrond indien nodig met een hechtingsprimer om een homogene oppervlakte en absorptie en een vlakke ondergrond te verzekeren.

Gips: gipsplaten kunnen met Argiline gepleisterd worden, op voorwaarde dat zij op voorhand gecoat worden met een fixeermiddel (raadpleeg de technische fiche van de producent). Dat middel zal een homogene absorptie en een betere hechting bevorderen.

2. Het aanmaken van het pleistermateriaal

Het is aan te raden het volledige mengsel een dag voordat het wordt aangebracht aan te maken.

Doe de volledige inhoud van de emmer in een bak en voeg 3,5 l schoon water toe. Krachtig mengen of gebruik een mengapparaat (doormeter 8 cm). Indien het mengen gebeurt met een boormachine of een ander elektrisch toestel, moet het een vermogen hebben dat hoger is dan 800 watt.

Idealiter 1 uur laten rusten.



Meng opnieuw en pas de consistentie van het mengsel aan door het toevoegen van water totdat u een smeujige en aangenaam verwerkbare pleister verkrijgt (een consistentie vergelijkbaar met deze van een boterhampasta).



In een gesloten bak kan het pleister meerdere weken bewaard worden zonder dat de kwaliteit achteruitgaat. De temperatuur van de omgeving en van de ondergrond van het pleister mag niet lager zijn dan 5°C totdat het volledig droog is.

Tip van de pro:

Gebruik warm water om sneller een smeujg mengsel te verkrijgen.

3. Aanbrengen van de eerste laag

Argiline wordt aangebracht met de plakspaan in 1 of 2 lagen. De pleisterlaag zal een dikte van 0,5 mm tot 1 mm hebben. Breng het pleister aan in lange bewegingen of in korte regelmatige bewegingen.



Het oppervlak kan geëffend worden door er een eerste keer met het plamuurmes over te gaan.



Voor een gestructureerde en ruwe afwerking kunt u met slechts één laag werken.

De volgende etappes maken het mogelijk de afwerking van het pleister effen te maken:

Een geschuurde afwerking wordt verkregen door de eerste pleisterlaag lichtjes te laten drogen (ongeveer 20 min). Strijk vervolgens met een goed bevochtigde spons (schuurbord) over het oppervlak in draaiende bewegingen.



Strijk voor een gladde afwerking onmiddellijk na het gebruik van de spons opnieuw over het oppervlak met de plakspaan (Japanse plakspaan) om de structuur te verfijnen en totdat u een glad oppervlak verkrijgt.

Opmerking: in deze fase kunnen cementmelk en pigmentmigratie zichtbaar worden. Dit kan de oorspronkelijke tint wijzigen. Het is dus uiterst belangrijk om vooraf een proef te doen om te controleren of het effect dat u beoogt bereikt wordt.



Tip van de pro:

- Alvorens het volledige oppervlak te pleisteren, is het belangrijk het product eerst te testen op kleinere oppervlakken. Dit stelt u in staat het uitzicht en de kleur van de gepleisterde oppervlakken te controleren. Gebruik voor het gladstrijken van het pleister schoon en perfect glad gereedschap van het type van een Japanse plakspaan.
- Roer het pleistermateriaal regelmatig gedurende het aanbrengen. Gebruik gereedschap uit roestvrij staal om een optimaal resultaat te verkrijgen en roestsporen te vermijden.

4. Aanbrengen van de tweede laag

Een tweede laag kan noodzakelijk zijn, afhankelijk van de ondergrond en het beoogd visueel effect.

Het aanbrengen van een tweede laag volgt dezelfde etappes die bij de eerste laag werden gevolgd. Toch moet u op de volgende punten letten:

- > Indien de ondergrond niet perfect glad is, moet u de eerste laag volledig laten drogen alvorens de tweede aan te brengen.
- > Indien de ondergrond vlak, homogeen en zonder onvolkomenheden is, kunt u de tweede laag reeds na een droogtijd van 30 minuten aanbrengen.

De tip van de pro:

- Wacht, om het verschijnen van spookvlekken te vermijden, totdat de eerste laag volledig droog is alvorens de tweede aan te brengen.
- Indien u de muren in verschillende tinten wenst te pleisteren, moeten ze na het drogen van de gepleisterde muren beschermd worden door ze voor het pleisteren van de overige muren met maskeertape af te plakken.

Net zoals bij de eerste laag, kunt u een gladdere afwerking verkrijgen door het gepleisterd oppervlak verder te bewerken.

Veeg na het drogen van de tweede laag met een vochtig sponsschuurbord over het pleister en strijk het krachtig glad met de Japanse plakspaan. Herhaal deze handeling met tussenpauzen van 2 tot 3 u totdat u het gewenste uitzicht verkrijgt

Gebruiks- en droogomstandigheden

De omgevingstemperatuur van het vertrek (alsook van de ondergrond) moet hoger zijn dan + 5°C.

Zorg voor een goede verluchting van het vertrek om het drogen van het pleister te optimaliseren.

Droogtijd: ongeveer een uur.



Belangrijke punten:

- Zorg ervoor dat het oppervlak van de ondergrond vlak is.
- Een pleisterlaag mag niet dikker dan 1,5 mm zijn.
- Respecteer de aanbevolen hoeveelheden water en pleistermateriaal.
- Doe altijd een proef op een oppervlak dat als monster dient.

Gereedschap voor het aanbrengen van het pleister

Voor het aanbrengen van afwerkingspleister heeft u het volgende gereedschap nodig:

- Een elektrisch mengtoestel. Zorg ervoor dat het menghulpstuk perfect schoon is om de tint van het pleister niet te bederven.
- Een plamuurmes (40 cm)
- Een plaastertruweel
- Een plakspaan
- Een sponsschuurbord
- Een Japanse plakspaan voor het gladmaken
- Een borstel met zachte haren



De inhoud van deze technische fiche is gebaseerd op onze huidige ervaring en kennis. Er wordt verondersteld dat de persoon die het pleister aanbrengt over voldoende beroepservaring beschikt. Wij organiseren opleidingen voor professionals.

Meer informatie over onze producten
en onze demonstratievideo's vindt u op www.argibat-new.com