

AVAGRUND TT



Multifunctionele, gebruiksklare hechtprimer met een zeer lage emissie van vluchtige organische stoffen (VOC) voor egalisatiepleister, egalisatiemiddelen en cementgebonden lijmen, voor interne en externe toepassing

Multifunctionele, gebruiksklare primer voor binnen- en buitenvloeren en wanden. AVAGRUND TT is geschikt voor het verbeteren van de hechting van lijm voor het egaliseren van keramiek en egalisatiemiddelen op niet-absorberende oppervlakken, zoals keramische, terrazzo- en natuurstenen vloeren en gladde oppervlakken zoals bijvoorbeeld epoxy- of polyurethaanharsen. AVAGRUND TT kan ook worden gebruikt om de hechting van cement- en kalkpleister te verbeteren op ondergronden van beton, metselwerk, trilbetonblokken.

Enkele toepassingsvoorbeelden:

- Aanbrengen van egalisatiemiddelen op oude keramische, terrazzo- en natuurstenen vloeren.
- Het leggen van keramische en natuurstenen vloeren direct bovenop oude keramische vloeren.
- Aanbrengen van pleister op beton, metselwerk, ondergronden, enz.

TECHNISCHE KENMERKEN AVAGRUND TT is een geurarme, oplosmiddelvrije primer samengesteld uit kunsthars in waterdispersie en aggregaten met een uitstekende hechtsterkte, weerstand tegen water en veroudering. Het garandeert een ruw spijkeroppervlak dat ideaal is voor pleisterwerk, egalisatiemiddelen en cementgebonden lijmen en zorgt zo voor een uitstekende hechting op gladde ondergronden en ondergronden met een laag absorptievermogen. Eenmaal droog garandeert het een sterke hechting van alle pleisters, egalisatiemiddelen en cementgebonden lijmen op verschillende soorten ondergronden: beton, bakstenen, steen, gipsplaten, hout, keramiek, metaal, pleister enz.

AVAGRUND TT is een gebruiksklare latex die gemakkelijk kan worden aangebracht met een roller of een kwast. AVAGRUND TT is onbrandbaar en heeft een extreem laag emissieniveau van vluchtige organische stoffen (VOS). Het kan ook zonder bijzondere voorzorgsmaatregelen worden opgeslagen.

AANBEVELINGEN - Aanbrengen bij temperaturen tussen +5°C en +35°C.

- AVAGRUND TT niet gebruiken in aanwezigheid van opstijgend vocht of vochtigheid, en op continu ondergedompelde oppervlakken.
- AVAGRUND TT is gebruiksklaar, verdunning is niet nodig.

VERWERKINGSPROCEDURE Voorbereiding van de ondergrond - Ondergronden moeten schoon, droog, goed uitgehard en vrij van olie, vet, cementmelk en losse delen zijn. In het geval van bestaande vloerbedekkingen, alvorens AVAGRUND TT aan te brengen, controleren of ze goed vastgehecht zijn aan de ondergrond en of er geen scheuren zijn. Verwijder eventuele sporen van olie, was, stof enz. met een geschikt product of door het oppervlak te schuren met een

elektrisch gereedschap. Verwijder indien nodig alle loszittende delen en vul de openingen op met HERCULES F10 of andere geschikte producten. Je hoeft het oppervlak niet te bevochtigen voor je AVAGRUND TT aanbrengt.

Aanbrengen - AVAGRUND TT kan met een kwast of roller op de ondergrond worden aangebracht. Zodra AVAGRUND TT droog is, kan het pleisterwerk, het egalisatiemiddel of de cementgebonden lijm worden aangebracht. De minimale wachttijd bedraagt 15 tot 60 minuten en kan variëren naargelang de omgevingstemperatuur en -vochtigheid en de absorptie van de ondergrond. Het is mogelijk om na het aanbrengen van de eerste laag een tweede laag AVAGRUND TT aan te brengen. Als AVAGRUND TT wordt gebruikt als hechtingsbevorderaar voor cementgebonden egalisatiemiddelen op ondergronden die zijn behandeld met epoxy- of polyurethaanprimers zonder toevoeging van kwartszand, moet AVAGRUND TT onverdund worden aangebracht na volledige droging en na maximaal 24 uur na het aanbrengen van de genoemde primer. 24 uur na het aanbrengen van genoemde primers. Dit type applicatie is mogelijk in het geval van skimcoats van max. 10 mm en alleen als er geen toepassing van hardhout is gepland.

REINIGING - AVAGRUND TT kan, als het nog vers is, gemakkelijk van vloeren, muren en gereedschap worden verwijderd met water. Eenmaal droog moet het verwijderd worden met alcohol.

Verbruik - Het verbruik varieert tussen 0,20 en 0,30 kg/m², afhankelijk van de absorptie van de ondergrond.

VERPAKKING - AVAGRUND TT is verkrijgbaar in vaten van 1, 5 en 10 kg.

OPSLAG - AVAGRUND TT blijft ten minste 12 maanden stabiel onder normale omstandigheden in de oorspronkelijke, gesloten verpakking.

VEILIGHEIDSINSTRUCTIES VOOR VOORBEREIDING EN TOEPASSING Instructies voor een veilig gebruik van onze producten vindt u in de meest recente versie van het veiligheidsinformatieblad, beschikbaar op onze website www.avalon-industry.com. Buiten bereik van kinderen houden. Zorg voor goede ventilatie tijdens en na gebruik en drogen. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Bij contact met de huid of ogen onmiddellijk met veel water uitspoelen. Zorg dat het product niet in de riolering, waterloop of bodem terecht komt. Reinig gereedschap onmiddellijk na gebruik met water en zeep. Alleen lege verpakkingen aanbieden voor recycling. Opgedroogde productresten kunnen worden afgevoerd als huishoudelijk afval. Product bevat: BIT en CIT/MIT (3:1). Het product bevat: water, bindmiddel, additief, conserveringsmiddelen (Vdl-RL 01/Juni 2018).

PRODUCT VOOR PROFESSIONEEL GEBRUIK.

TECHNISCHE GEGEVENS (typische waarden) **PRODUCT IDENTITEIT** Consistentie: romige vloeistof Kleur: oceaanblauw Dichtheid (g/cm³): 1,48 pH: 8,5 Droge vaste stof gehalte (%): 70

VERWERKINGSGEDEVENS (bij +23°C - 50% R.V.) Bereik verwerkingstemperatuur: van +5°C tot +35°C Wachttijd voor het aanbrengen van pleisterwerk: 15-20 minuten (afhankelijk van de temperatuur, vochtigheid en poreusheid van de ondergrond) Wachttijd voor het aanbrengen van egalisatie of cementgebonden lijm: 30-60 minuten (afhankelijk van de temperatuur, vochtigheid en poreusheid van de ondergrond)

EINDE PRESTATIES Bestandheid tegen vochtigheid: uitstekend Bestandheid tegen veroudering: uitstekend Bestandheid tegen oplosmiddelen en oliën: redelijk Bestandheid tegen zuren en alkaliën: redelijk Bestandheid tegen temperaturen: uitstekend

WAARSCHUWING Hoewel de technische details en aanbevelingen in dit productinformatieblad overeenkomen met onze beste kennis en ervaring, moet alle bovenstaande informatie in elk geval worden beschouwd als louter indicatief en onderhevig aan bevestiging na langdurige praktische toepassing; daarom moet iedereen die van plan is het product te gebruiken zich er vooraf van verzekeren dat het geschikt is voor de beoogde toepassing. In elk geval is alleen de gebruiker volledig verantwoordelijk voor de gevolgen die voortvloeien uit het gebruik van het product. Raadpleeg de actuele versie van het technische informatieblad, beschikbaar op onze website www.avalon-nederland.nl.

Vorbereid door: Enrico Gambarelli
onderzoek en ontwikkeling)

Handtekening (Manager

Locatie: Avalon R&D-laboratorium, Sassuolo Italië

Goedgekeurd door: Georgi Bonchev

Handtekening: (General Manager)

Kwaliteitscontrole: Tunai Yumerov

Handtekening: (Productiemanager)

