AQUASHIELD
KELDER EPOXY COATING

Omschrijving



Aquashield Kelder Epoxy Coating is de oplossing tegen een vochtige kelder. Het is een watergedragen, tweecomponenten epoxycoating die keldermuren en -vloeren beschermt tegen waterindringing van buitenaf. Dankzij de uitstekende hechting op beton, hout en baksteen biedt deze hoogwaardige coating een duurzame, stofvrije en slijtvaste afwerking.

Productgegevens

- Kleur: Wit
- Verpakkingsgewicht/inhoud: 5,1KG en 4L
- Reinigings-/verdunningsmiddel: Water
- Opslag: In een afgeschermde ruimte bewaren bij temperaturen tussen 5 °C en 30 °C.
  - ⚠ LET OP: Niet laten bevriezen.

Kenmerkende eigenschappen bij 20 °C

Droogtijd tussen lagen	Na 6 uur (maximaal 72 uur)
Beloopbaar	Na 18 uur
Volledig belastbaar	Na 48 uur
Volledige chemische uitharding	Na 7 dagen

Eigenschappen

- ✓ Geurarm
- ✓ Gemakkelijk aan te brengen
- ✓ Dampdoorlatend
- ✓ Uitstekende hechting
- ✓ Oplosmiddelvrij
- ✓ Slijtvast

Benodigdheden

- Kwast (Blokwitter)
- Roerhoutje
- Water
- Staalborstel

AQUASHIELD

Aquashield
Waardeel 2
8431 ND, Oosterwolde
KVK: 78451868
26/11/2024

AQUASHIELD

AQUASHIELD
KELDER EPOXY COATING

Applicatieomstandigheden

- De omgevingstemperatuur tijdens het aanbrengen en uitharden van de coating dient tussen de 15°C en 30°C te liggen. De oppervlaktetemperatuur van de ondergrond moet boven de 10°C zijn.
- Om het risico op condensatievorming te beperken, dienen zowel de ondergrond als de niet uitgeharde coating minimaal 3°C boven het dauwpunt te worden gehouden.
- In de eerste 16-24 uur na het aanbrengen is de coating gevoelig voor vocht. Bescherm de aangebrachte coating tegen regen, dauw, hoge luchtvochtigheid en vochtcondensatie. Blootstelling aan vocht tijdens deze periode kan leiden tot kleur- en oppervlakteverschillen.

Voorbehandeling

- De ondergrond moet niet te vochtig zijn.
- Alle vuil, oude verf of coatings moeten worden verwijderd.
- Het oppervlak moet ruw gemaakt worden door te borstelen.
- Na het schoonmaken moet je alle losse stukjes verwijderen en kleine beschadigingen repareren.
- Als de muur nog last van waterdoorslag heeft door een scheur of gat, dicht deze dan met de Aquashield Waterstop Snel.

Verbruik

Per 1 kilogram	6.6 m²
Per 1 liter	8 m²

Applicatie

1. Roer component A en B afzonderlijk goed door, totdat beide een vlakke egale oplossing zijn.
2. Als beide goed zijn doorgeroerd, kunnen component A en B gemengd worden (bij een eerste laag kan eventueel 5 tot 10% water worden toegevoegd, op deze manier wordt het product dunner en zal het dieper in de ondergrond trekken, zo wordt een krachtige hechtbrug gevormd).
   - ⚠ LET OP: Nooit meer dan 10% water toevoegen.
   - ⚠ LET OP: Meng nooit meer aan dan je van plan bent te verwerken.
3. Breng laag 1 aan met een kwast, zorg ervoor dat je een goede laag aanbrengt om zo optimale hechting te realiseren.
4. Na 6 uur (bij een omgevingstemperatuur van 20 °C) breng je laag 2 aan, deze moet je onverdund aanbrengen.