



Safety Coat OV

oplosmiddelvrije 2K epoxy coating

Product

Safety Coat OV is een duurzame oplosmiddelvrije 2-componenten rolcoating op basis van epoxy. De coating is vullend, naadloos en heeft een goede mechanische en uitstekende chemische bestandheid.

Toepassing

Safety Coat OV is met name geschikt op beton, steen, hout en cement.

Toepassing in:

- Melkstallen
- Chemische bedrijven
- Accubakken
- Garages, werkplaatsen
- Technische ruimtes
- Winkels
- Etc.

Ondergrondconditie

Beton; de ondergrond moet droog, schoon, stof- en vetvrij zijn en mag geen cementsluis bevatten. Eventueel aanwezige cementsluis verwijderen door schuren, stofvrij stralen of etsen. Een nieuwe betonvloer moet minimaal 45 dagen oud zijn. Gladde en dichte ondergronden dient men alvorens te ruwen d.m.v. stofvrij kogelstralen, schuren of etsen. Bij twijfel **altijd** eerst een hechtproef doen en deze na uitharding beoordelen!

Gebruiksaanwijzing

Vorbereidend werk ondergrond

- De omgevings- en ondergrondtemperatuur moeten tussen de 10-25°C zijn (20°C optimaal).
- De ondergrondtemperatuur moet minimaal 10°C zijn en 3°C boven het dauwpunt liggen (zie dauwpunttabel). Dit om condensvorming te voorkomen. De vochtigheid van de ondergrond mag maximaal 4% zijn.
- Relatieve luchtvochtigheid (=RV) moet tussen de 60-85% zijn.
- Bij twijfel altijd hechtproef uitvoeren.

Aanbrengen rolcoating

- Component A goed oproeren
- Component B bij de A gieten en goed uit laten lekken (evt. schrapen)
- De componenten minimaal 1 minuut homogeen mengen d.m.v. een boormachine met verfpasta menger.
- Mengsel omgieten in een schone emmer en nogmaals mengen. Hiermee wordt voorkomen, dat ongemengde delen die zich op de bodem of aan de zijkant van de bus bevinden in de massa komen.

