

Algemene verwerkingsrichtlijnen

Systemen voor oppervlaktebescherming

Aanwijzingen voor verwerking

Ondergrondvoorbereiding beton

Het draagvermogen van alle betonvlakken die moeten worden gecoat, dient te worden gecontroleerd vóór het aanbrengen van het systeem voor oppervlaktebescherming. De betonvlakken die moeten worden gecoat, moeten schoon en vrij zijn van alle losse delen, stof, olie of andere stoffen die de hechting kunnen verminderen. Verwijder cementsluierafzettingen.

Nadat de ondergrond is voorbereid, moet de trekvastheid van de oppervlakte van de betonondergrond voldoen aan de geldende technische reglementen.

Ondergrondvoorbereiding oude laag

Het draagvermogen van alle oude lagen die moeten worden gecoat, dient te worden gecontroleerd vóór het aanbrengen van het systeem voor oppervlaktebescherming. De hechting van de oude laag ten opzichte van de ondergrond dient door middel van een ruitjesproef of scherpe hoeksnode en het bepalen van de hechtsterkte te worden gecontroleerd bij de scheurtest.

Vlakken van oude lagen kunnen door middel van stoomstralen of drukwaterstralen worden gereinigd. Voor het aanbrengen van het systeem voor oppervlaktebescherming dienen op die wijze gereinigde oude laagvlakken voldoende te drogen. Wij adviseren een droogtijd van ten minste 7 dagen.

Kalkhoudende of minder stevige oude lagen dienen altijd volledig te worden verwijderd.

Ondergrondvoorbereiding metselwerk

Alle metselwerkvlakken die moeten worden gecoat, moeten afsluitend zijn gevoegd. Metselwerkvlakken kunnen worden gereinigd door middel van stoomstralen of drukwaterstralen. Voor het aanbrengen van het systeem voor oppervlaktebescherming dienen op die wijze gereinigde metselwerkvlakken voldoende te drogen. Wij adviseren een droogtijd van ten minste 3 dagen. Bij een zeer absorberend metselwerk dient de droogtijd dienovereenkomstig te worden verlengd. Metselwerkvlakken dienen te worden gegrond vóór het aanbrengen van het systeem voor oppervlaktebescherming.

Toepassing op horizontale vlakken

Systemen voor oppervlaktebescherming zijn geschikt voor toepassing op niet-beloopbare en -berijdbare vlakken (verticaal/boven het hoofd). Als aan verticaal stijgende componenten, horizontale deelvlakken aanwezig zijn, zoals bijvoorbeeld balkonleuningen, kroonlijsten, enz., dan moeten deze geschikt zijn voor coating en een effectief verval hebben van 2 %. Daarom dienen aanwezige poriën en krimpholtes van te voren te worden geopend door middel van sweepen en met fijnplamuur uit de productreeks Nafufill volgens de verwerkingsvoorschriften van deze producten vakkundig te worden gesloten.

Als er geen effectief verval aanwezig is, dan kan dit gelijkertijd worden gemaakt.

Opmerking: De in dit informatieblad verschaft informatie stemt naar beste weten overeen met onze ervaring, maar is echter geheel vrijblijvend. Deze informatie moet op de desbetreffende bouwobjecten, gebruiksdoeleinden en de unieke plaatselijke eisen worden afgestemd. Dit vooropgesteld, staan wij in voor de juistheid van de gegevens binnen het raamwerk van onze verkoop- en leveringsvoorwaarden. Aanbevelingen van onze medewerkers die afwijken van de in dit informatieblad verschaft informatie, zijn slechts bindend indien ze schriftelijk door ons zijn bevestigd. De algemeen erkende technische regels dienen in ieder geval te worden nageleefd.

Uitgave 03/19. Dit drukschrift is technisch bewerkt. Bestaande uitgaven zijn ongeldig en mogen niet langer worden gebruikt. Deze uitgave vervalt bij een technisch bewerkte heruitgave.