

Update Benelux praktijkrichtlijn “Poeder & Natlak op verzinkte ondergronden”

i VOM
Veerle Fincken

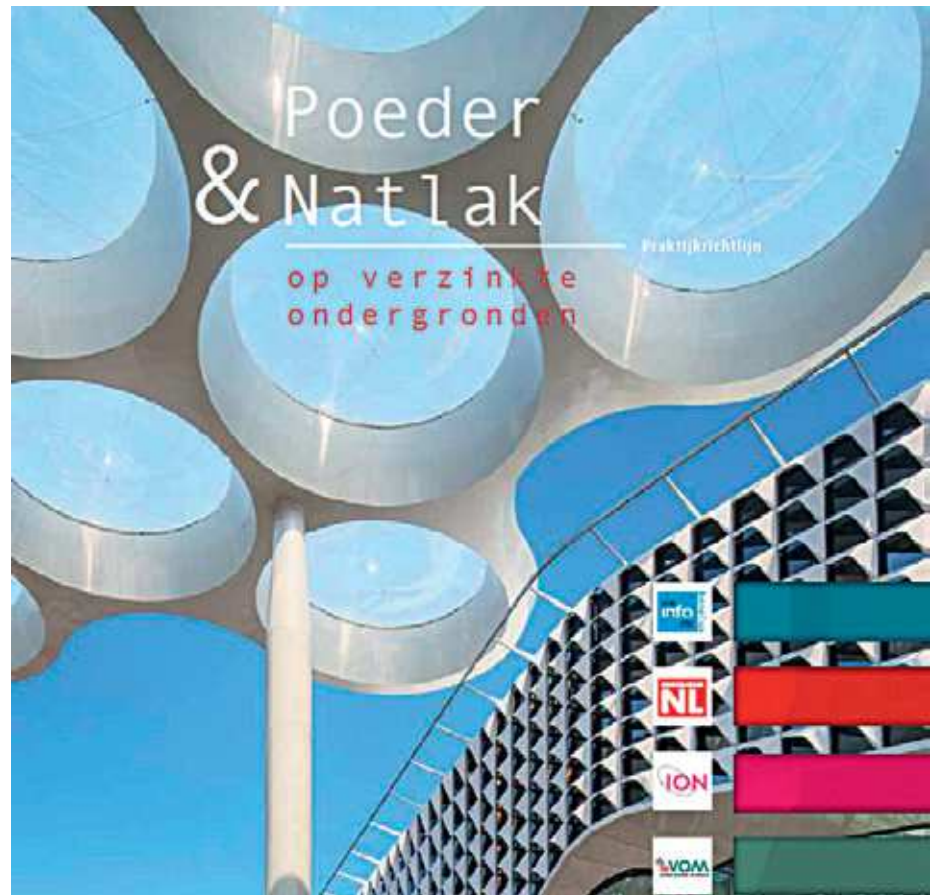
Tijdens Materials+Eurofinish+Surface 2021 | Kennis- en netwerkevent, dat op 15 en 16 september plaatsvond, werd de nieuwe publicatie “Poeder en natlak op verzinkte ondergronden” voorgesteld. Deze Benelux praktijkrichtlijn is de bijgewerkte versie van “Poeder en natlak op zink”, uitgegeven in 2013. OnderhoudNL, Vereniging ION, VOM en Zinkinfo Benelux, samen met hun achterban, werkten intens samen aan deze publicatie, waardoor dit document branchebreed wordt gedragen.

Het doel van deze praktijkrichtlijn is tweeledig:

1. Enerzijds willen we alle actoren in de bouw informeren over de mogelijkheden met betrekking tot poeder en natlak op verzinkte ondergronden. Deze praktijkrichtlijn geeft aan waarmee zij rekening moeten houden bij ontwerp, systeemkeuze en opdrachtverstrekking. De actoren in de bouw zijn al diegenen die betrokken zijn bij het ontwerp, de eigenlijke bouw, het onderhoud en de renovatie van staalconstructies (opdrachtgevers, architecten, studie bureaus, adviesbureaus, keuringsinstanties, projectontwikkelaars, eindgebruiker, ...).
2. Anderzijds respecteren de oppervlaktebehandelaars die deze eisen hanteeren de werkwijze en beoordeling zoals deze in dit document omschreven worden.

Dit document schept duidelijkheid voor alle partijen in hun verwachtingen omtrent de geleverde kwaliteit en bundelt alle kennis om een duurzaam en kwalitatief eindproduct af te leveren.

Heelwat experts en leden hebben “mee” geschreven aan dit document.



Dank aan de branchevertegenwoordigers:

Mark Hulsen & Ferdinand Wieman (OnderhoudNL), Heinrich Guth & Jacques Schreuder (Vereniging ION), Kris Deferme & Veerle Fincken (VOM), Hans Boender & Gerlof Koster (Zinkinfo Benelux)

Dank aan onze VOM-leden:

Gunnar Ackx (Scicon Worldwide), Marco Cuypers (PPG), Hans De Meyer (D-coat), Korneel Demeyere (Chemetall), Hans Hooyberg (Hatwee), Alex Laureyns (RAL), Patrick Luijs (Galvacoat Metalix), Didier Rollez (Zinacor), Johan Sevenants (Infra-bel), Raf Van Os (Van Os Duracoat), Ronny Van Poppel (Van Poppel Consulting), Erik Vangeloven (Axalta), Louis Van Hool (MFI), en Sibylle Vanhove (Van Gils Group).

In 2022 volgen een aantal roadshows doorheen België om deze praktijkrichtlijn

te introduceren bij de belanghebbende partijen zoals opdrachtgevers, studie bureaus, keuringsinstanties, projectontwikkelaars, eindgebruiker, ed.

U kan de praktijkrichtlijn “Poeder & Natlak op verzinkte ondergronden” GRATIS downloaden via de website: <https://www.vom.be/nl/publicaties>.

Wenst u een mooie papieren uitgave dan kan u deze via bovenstaande pagina bestellen.

Mogelijke thermochimische poedercoatingsystemen in relatie tot corrosieklasse			Corrosieklasse					
Basismateriaal	Voorbehandeling	Aantal poedercoatings	C1	C2	C3	C4	C5	C6
Discontinue thermisch verzinkt staal	Mechanisch en/of chemisch	1						
		2						
		3						
Zelfgepoetst staal	nat	1						
		2						
		3						
Continue thermisch verzinkt staal	Mechanisch en/of chemisch	1						
		2						
		3						
Verzinkt staal met kathodische coating	nat	1						
		2						

* Indien zelfgepoetst staal wordt door een E11 behandeling, is een ongepoetste chemische voorbehandeling noodzakelijk.

Legende:

- Groen: Langdurige coatingoplossingen
- Oranje: Onder bepaalde omstandigheden, schepje anders denken met opdrachtgever is noodzakelijk.
- Rood: Deze systemen worden duurzaam met betwijfel.