

FLAKESTRAP.NL

DE NIEUWE TRAPBEKLEDING EEN PRODUCT VAN DE ENSSIEG GROEP



DE NIEUWE TRAPBEKLEDING

TERRAZZO TRAVERTIN

DESIGN

Fotografie:

iRuud.nl Reclame & Productfotografie
Henk van Veen
Jan-Willem Kömmer
Tom Boekema

Deze brochure is een uitgave van de Enssieg-Groep

Auteursrechten:
Het auteursrecht op de in deze verschenen brochurefoto's en teksten wordt door de Enssieg Groep voorbehouden

EXCLUSIEF ZILVER

ZILVER

GN

Enssieg presenteert:

De nieuwe trapbekleding

Trappen worden in elk gebouw intensief gebruikt en hebben vaak enorm veel te lijden. Traditionele vormen van afwerking vertonen daardoor snel slijtage.

Tijd dus voor een combinatie van kleur, betrouwbaarheid en levensduur.

Maak kennis met de ideale trapbekleding van dit moment:

De Flakestrap.

Flakestrap is een mix van design, kleur, veiligheid en extreme duurzaamheid. Door toepassing van hoogwaardige flexibele kunststof worden trap en afwerking één geheel. Flakestrap is haast niet te verwoesten en oogt altijd als nieuw.

Het geheel van afwerking blijft strak, schoon en mooi en is makkelijk in het onderhoud.

Drie speciale lagen worden op de trap aangebracht en vormen zo binnen één dag de afwerking van de trap.

De voordelen van Flakestrap zijn:

- Extreem slijtvast
- Antislip
- Naadloos en vloeistofdicht
- Compleet bekleed
- Anti Allergisch
- Onderhoudsvriendelijk
- Hoog niveau design
- In vele dessins leverbaar

LIJTVAST LIJG

Flakestrap

De toepassing

Flakestrap kent een professionele oorsprong. Vanwege de hoge veiligheid en slijtvastheid wordt deze afwerking veel toegepast in scholen, ziekenhuizen en kantoren.

Door de ongekend grote variatie in structuur en kleur, wordt deze vorm van trapveredeling heden ook toegepast uit esthetische overwegingen.

Trapafwerking anno 21e eeuw kent nu een bijzonder hoog niveau in veiligheid, kwaliteit en duurzaamheid.

Door de bredere toepassing wordt deze veelgevraagde vorm van behandeling ingezet voor het betaalbaar renoveren van trappen, trappenhuizen en steeds vaker bij nieuw te bouwen projecten van allure.



Flakestrap

Op hout, staal, tegel of beton

Flakestrap is op elke ondergrond toepasbaar. Door de elastische eigenschap van de toegepaste kunststof en de speciale coating is zelfs verwerking op hout mogelijk. Versleten trappen zien er na behandeling weer uit als nieuw. Door de haast onverwoestbare samenstelling blijft de trap er jaar na jaar perfect uitzien.

HOUT
STON
STAAL

Flakestrap

Renovatie & Nieuwbouw

In de situatie waarbij de trap continue gebruikt wordt in een wooncomplex of zorginstelling, biedt Flakestrap uitkomst. De korte doorlooptijd in uitvoering van de werkzaamheden, gecombineerd met de zeer korte droogtijd staat toe de trap of vloer vaak aan het einde van de dag weer begaanbaar te hebben.

De hinder is daardoor minimaal en doorloopvoorzieningen zijn niet nodig. Is de trap of vloer in slechte staat dan is het mogelijk vooraf de reparaties uit te laten voeren.

Flakestrap adviseert bij nieuwbouw om tijdens de bestekfase al de keuze te maken voor de trapafwerking.

Zo kan vooraf gekozen worden voor vlakke beton (trap-) elementen zonder antislip reliëf. Flakestrap kan dan zonder aanvullende voorbereidende werkzaamheden aangebracht worden.

Wordt Flakestrap voorgeschreven in een bestek, maak dan gebruik van de bestekservice van Enssieg.

ENSIEG

Flakestrap

De techniek

De Flakestrap is een naadloze trapbekleding van hoogwaardige flexibele kunststof. De bekleding wordt in drie lagen direct hechtend op de trap aangebracht.

Basis is de speciale snel reagerende gepigmenteerde kleeflaag, gevolgd door de Flakes-mix en de snel drogende transparante beschermlaag.

De Flakes-mix bestaat uit homogeen gekleurde kunststof flakes en deze bepaalt de kleur en het uiterlijk van de trap.

De totale laagdikte van dit oersterke systeem is slechts 1mm.

Hierdoor veroorzaakt de Flakestrap geen beperkingen door hoogteverschillen.

De trap wordt behandeld inclusief de zij-kanten zodat het geheel bekleed is en één naadloze en vloeistofdichte trap ontstaat.

Door de lichte oppervlakte-structuur is de toplaag uitermate antislip.

De makkelijk schoon te houden transparante beschermlaag staat borg voor een uitermate onderhoudsvriendelijke afwerking.

Voor reiniging en onderhoud is gebruik van alledaagse schoonmaakmiddelen toereikend.

De Flakestrap wordt uit hygiënische overwegingen vaak in het bijzonder aanbevolen voor COPD-patiënten en gebruikers die allergisch zijn voor stof.

Het product is door de Enssieg Groep innovatief ontwikkeld en is de meest duurzame en gebruiksvriendelijke trapafwerking van dit moment.

Een combinatie van design, duurzaamheid en gemak in onderhoud plaatst de Flakestrap met al haar voordelen kwalitatief aan de top en bovenaan in populariteit.

RESISTENT

Flakestrap

Onderhoud

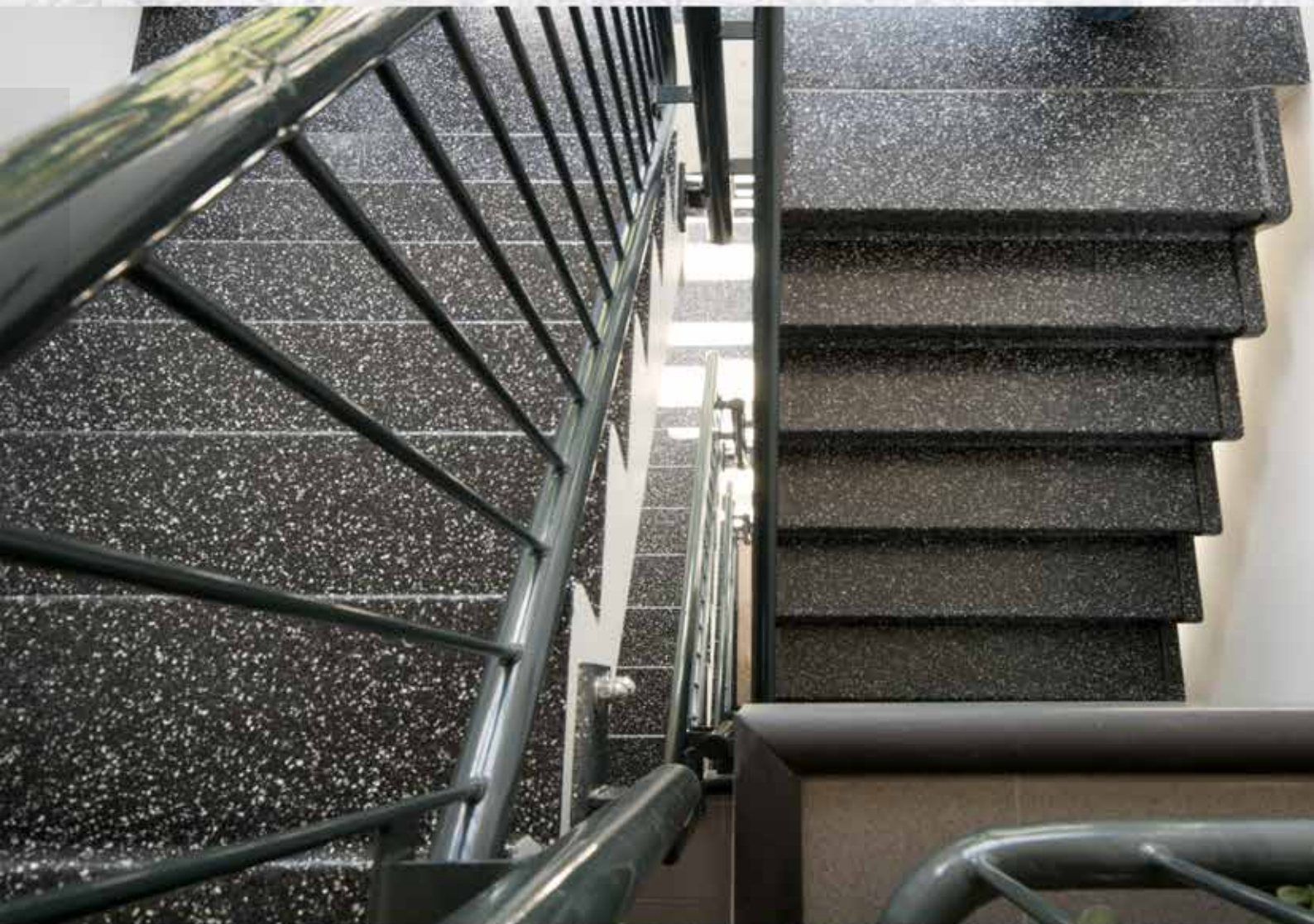
Flakestrap heeft dankzij de speciale coating weinig onderhoud nodig. De trap is niet gevoelig voor vloeistoffen en slaat geen vuil op in kieren en naden. Regelmatig afnemen met een gangbaar algemeen reinigingsmiddel volstaat.

De behandelde trap geeft dankzij de slijtvaste antislip laag geen stoffen af en kent daarmee een extreem lange levensduur.

Flakestrap is door zijn samenstelling de ideale behandeling voor openbare gelegenheden waarbij, naast duurzaamheid en schoonheid, hygiëne en veiligheid voorop staat.

Flakestrap

Kleuren eindeloos combineren



Het uiterlijk van de trap wordt bepaald door vele Flakes-mixen waaruit u kunt kiezen. Het assortiment in soorten en kleuren is ruim en is in een aantal categorieën onderverdeeld.

Onze Flakes-mixen zijn gebundeld in de categorieën Uni, Aarde, Lei, Terrazzo en Exclusief en hebben allemaal een uitgesproken karakter en sfeer. Per categorie is er keuze uit verschillende kleurnuances.

De Flakes-mix **Uni** kenmerkt zich door neutrale, effen kleurstellingen die bijdragen aan een rustig sfeerbeeld. Uni kent maar liefst 9 mixen.

De Flakes-mix **Aarde** kenmerkt zich door aardse bruintinten die goed aansluiten op houten vloeren. Deze categorie kent 4 mixen.

De Flakes-mix **Lei** kenmerkt zich door grijstinten die qua kleur goed aansluiten op natuursteen. Er zijn 5 tinten.

De Flakes-mix **Terrazzo** kenmerkt zich door een robuuste uitstraling en is opgebouwd uit vele kleuren met een knipoog naar de traditionele Terrazzo-vloeren. Er zijn 5 varianten.

De Flakes-mix **Exclusief** kenmerkt zich door een zeer verfijnd dessin met glitters. Er zijn 4 varianten.

Flakestrap

De trap compleet bekleed

BALUSTER



WANG



BORDES



TREDE





Overleg met uw adviseur

DE BALUSTER

kan bekleed worden met dezelfde Flakes-mix. Ook na veelvuldig contact met handen blijft deze mooi.

HET BORDES

als grote trede maakt deel uit van de trap. Hier wordt gedraaid, gekeerd, ingehaald, geparkeerd of gepasseerd. Juist hier staat veiligheid voorop.

DE TREDE

kent een voor en achterzijde alsook een bovenkant en bij een open trap een onderzijde. De bovenzijde van de trede omvat het gehele loopoppervlak. Slijtvastheid en veiligheid zijn hier absolute voorwaarden.

DE WANGEN

ook wel trapbomen genoemd, zijn vaak links én rechts aanwezig. Ook deze onderdelen van de trap kennen tot maximaal vier te behandelen zijden. Door deze deels of in zijn geheel te behandelen met de Flakes-mix ontstaat een naadloos geheel: esthetisch erg verantwoord en praktisch erg onderhoudsvriendelijk.

HET STOOTBORD

bevindt zich bij een dichte trap staande tussen de treden. Naast de bovenkant van de treden is dit een onderdeel dat flink te lijden heeft tijdens gebruik. Door dit onderdeel mee te nemen in de bekleding ontstaat een naadloos geheel.

DE ONDERZIJDE TREDE

van toepassing bij een open trap, is indien gewenst ook van Flakes te voorzien.

Flakes vloeren

De toepassing



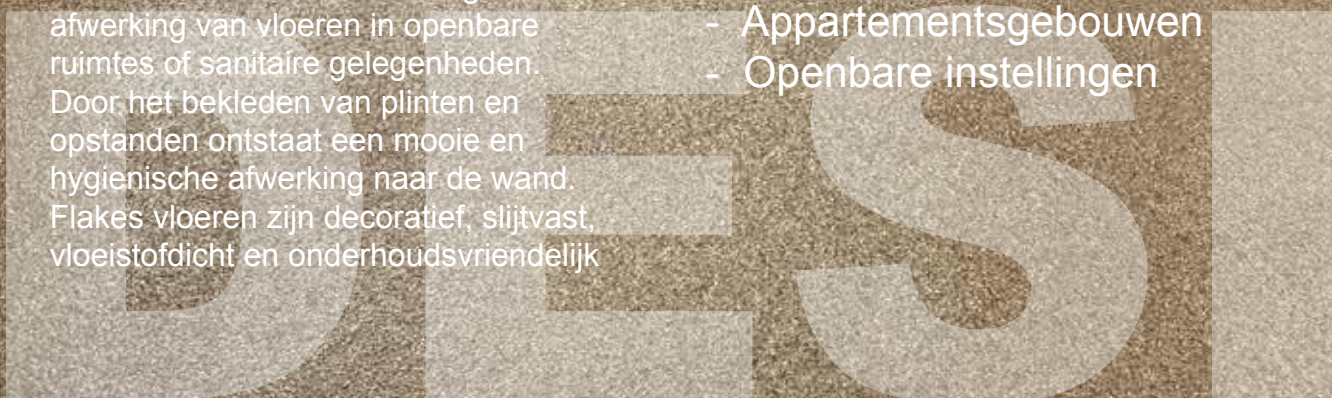
Het Flakes vloerensysteem

is geschikt voor naadloze afwerking van cementen ondergronden, houten en tegelvloeren.

Een Flakesvloer is uitermate geschikt als afwerking van vloeren in openbare ruimtes of sanitaire gelegenheden. Door het bekleden van plinten en opstanden ontstaat een mooie en hygienische afwerking naar de wand. Flakes vloeren zijn decoratief, slijtvast, vloeistofdicht en onderhoudsvriendelijk

Flakesvloer wordt toegepast in:

- Onderwijsinstellingen
- Kantoren
- Appartementgebouwen
- Openbare instellingen



Flakes vloer

Galerijvloeren

Flakes vloer is dé manier van vloerafwerking op galerijen voor binnen en buiten gelegen. Het Flakes vloersysteem is geschikt als duurzame, naadloze afwerking voor beton elementvloeren.

Door de snelle begaanbaarheid van 1,5 uur na het aanbrengen, ongeacht de omgevingstemperatuur, is een kostbare doorloopvoorziening niet nodig en is hinder voor de gebruikers minimaal.

Het antislip is ook stroef bij regenval en de afwerking is UV-bestendig. Het behandelde beton blijft door de vloeistofdichte eigenschap langdurig beschermd.

Aanhechting van vuil is minimaal. Het schoonhouden van de galerij is eenvoudig en gaat snel.

Flakestrap

Onderdeel van de Enssieg groep

SLIJTFAST

Enssieg is een zelfstandige onderneming die activiteiten op het gebied van design en industriële gietvloeren, bouwchemische werkzaamheden, DHZ- producten en trapbekleding combineert.

Enssieg is actief in Nederland en België. Door aan te sturen op een complete aanpak, gecombineerd met de hoge kwaliteit van uitvoering biedt Enssieg toegevoegde waarde aan haar klanten.

Enssieg heeft haar focus gericht op het realiseren van integrale, specialistische projecten, zonder of met beperkte down-time, voor de klant. Enssieg bedient grote afnemers als bedrijven, overheden alsmede particuliere opdrachtgevers.

FLAKESTRAP.NL

DE NIEUWE TRAPBEKLEDING EEN PRODUCT VAN DE ENSSIEG GROEP

Uni	Berk	Zilverspar	Ceder	Cypresse	Wilg
	Amber	Populier	Els	Vogelkers	
	Haver	Mais	Rogge	Tarwe	
	Aluminium	Tin	Zink	IJzer	Chroom
Lei					
Terrazzo	Basalt	Dolomiet	Graniet	Travertin	Marmer
Exclusief	Goud	Wit	Zilver	Zwart	

Flakestrap

Het aanbrengen

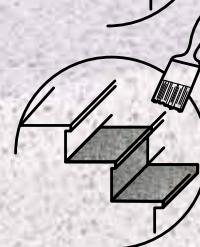
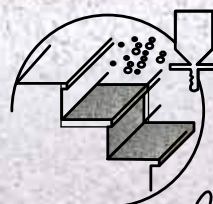
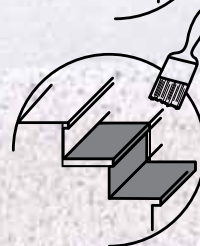
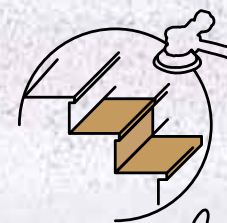
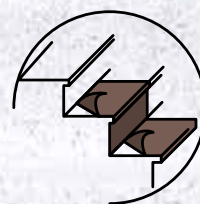
Stap 1: Bij de traprenovatie dient de aanwezige trapafwerking te worden verwijderd.

Stap 2: Om een optimale hechting te verkrijgen wordt de trap geheel geschuurd en stofvrij gemaakt. Er ontstaat zo een goede basis voor de aanhechting van de afwerking.

Stap 3: De op componentenbasis snel reagerende gepigmenteerde kleeflaag wordt handmatig aangebracht.

Stap 4: De door de u geselecteerde Flakes-mix wordt met speciaal gereedschap onder hoge druk aangebracht.

Stap 5: De droge Flakes-mix laag wordt afgewerkt met een snel drogende transparante beschermlaag die zorgt voor de slijtvaste en vloeistofdichte afwerking.





De Enssieg Groep is een erkend lid van de NOA Afbouw (Nederlandse onderneming voor afbouwbedrijven) waardoor uw rechten als consument zijn gewaarborgd. De NOA is een brancheorganisatie voor afbouwbedrijven in Nederland. Flakestrap.nl levert conform de leveringsvoorwaarden van het NOA. Deze zijn opgesteld met de Consumentenbond en Vereniging Eigen Huis. Lees hier meer over op www.ubentbeteraf.nl



Maatschappelijk verantwoord en milieubewust ondernemen staat bij Flakestrap.nl hoog in het vaandel. Er wordt enkel gewerkt met hoogstaande duurzame en milieuvriendelijke materialen. Alle productieprocessen zijn dusdanig ingericht dat er effectief wordt bijgedragen aan maatschappelijk verantwoorde keuzes. De Enssieg Groep geeft ook door innovatie haar bijdrage aan duurzaam bouwen.



Gebruiksvriendelijk en veilig. Flakestrappen zijn naadloos, vloeistofdicht en daardoor zeer eenvoudig te reinigen. Hierdoor is het bijzonder geschikt voor toepassing bij allergiën ten gevolge van huismijt en stof. De standaard antislip vergroot uw veiligheid door een coating met absolute grip.



Topkwaliteit voor een trap die intensief wordt gebruikt is van essentieel belang. Flakestrap werkt met de beste materialen en uitsluitend eigen bekwame vakmensen. Alléén op deze manier kan zij de kwaliteit die verwacht wordt waarborgen. Flakestrap.nl geeft dan ook 5 jaar garantie.



Eindeloos assortiment: Om een selectie te kunnen maken werkt Enssieg met vijf sferen: Uni, Lei, Aarde, Terrazzo en exclusief. Iedere categorie heeft diverse soorten Flakesmixen



FLAKESTRAP.NL

DE NIEUWE TRAPBEKLEDING EEN PRODUCT VAN DE ENSSIEG GROEP

Eigenschappen	Basic	Deco	Fire Safe Top
Mixen	Uni	Aarde, Terrazzo, Exclusief, Lei	Aarde, Terrazzo, Exclusief, Lei
Glansgraad	Hoogglans en mat *	Hoogglans en mat	Hoogglans
Structuur	Egaal	Gemêleerd	Gemêleerd
Antislip droog, NTA-gemeten	R 13	R 13	R 13
Antislip, nat, NTA-gemeten	R 11	R 11	R 11
Galerijen buiten	Ja	Ja	Ja
Galerijen binnen	Ja	Ja	Ja
Reinigbaarheid	Zeer goed	Zeer goed	Zeer goed
UV en -weersbestendheid	Zeer goed	Goed	Goed
Toepassingen	Binnen en buiten	Binnen en buiten	Binnen en buiten
Mechanische belasting

Applicatieprocedure	Basic	Deco	Fire Safe Top
Doorlooptijd per trap of galerij	1 dag	1 dag	1 dag
In gebruik name bij renovatie	Na 2 uur	Na 4 uur	Na 1,5 uur
Omgevingscondities	2° tot 35°	2° tot 35°	15° tot 25°
Stofarme voorbehandeling	Ja	Ja	Ja
Geluidshinder	Beperkt *	Beperkt *	Beperkt *

Technische eigenschappen	Basic	Deco	Fire Safe Top
Brandveiligheid	Goed	Goed	Zeer goed
Slijtvastheid	Hoog	Hoog	Zeer hoog
Flexibiliteit	Ja	Ja	Ja
Laagdikte	1 mm	1 mm	1 mm
Vloestofdichtheid	Ja	Ja	Ja
Geluiddempend	Beperkt	Beperkt	Beperkt
Krasvast	Ja	Ja	Ja
Ondergronden	Cementgebonden, hout, staal* of tegels*	Cementgebonden, hout, staal* of tegels*	Cementgebonden, hout, staal* of tegels*
Toepasbaar op traponderdelen	Treden, stootbord, onderzijde trede, baluster trapboom: binnen, buiten, boven zijde		

* Op aanvraag

ONTWERP

COMBINEER

SPEEL

Flakestrap

Afspraak maken

Flakestrap.nl is werkzaam in heel Nederland en België
Neem contact met ons op voor een bezoek op locatie
wanneer het u schikt. Onze adviseurs geven graag
uitleg en demonstreren ter plaatse de mogelijkheden.
Maak gebruik van de bestekservice van Enssieg voor
een optimale behandeling van uw Flakestrap.

Kantooradres:

Enssieg Groep
Jules de Beerstraat 35
5048 AH Tilburg

Contactgegevens:

T 31 (0) 13 4600 450
E info@enssieg.nl

Flakestrap.nl is een initiatief van de Enssieg Groep
Enssieg Vloeren en Concepten B.V. is lid van NOA



**ENSSIEG
GROEP**

