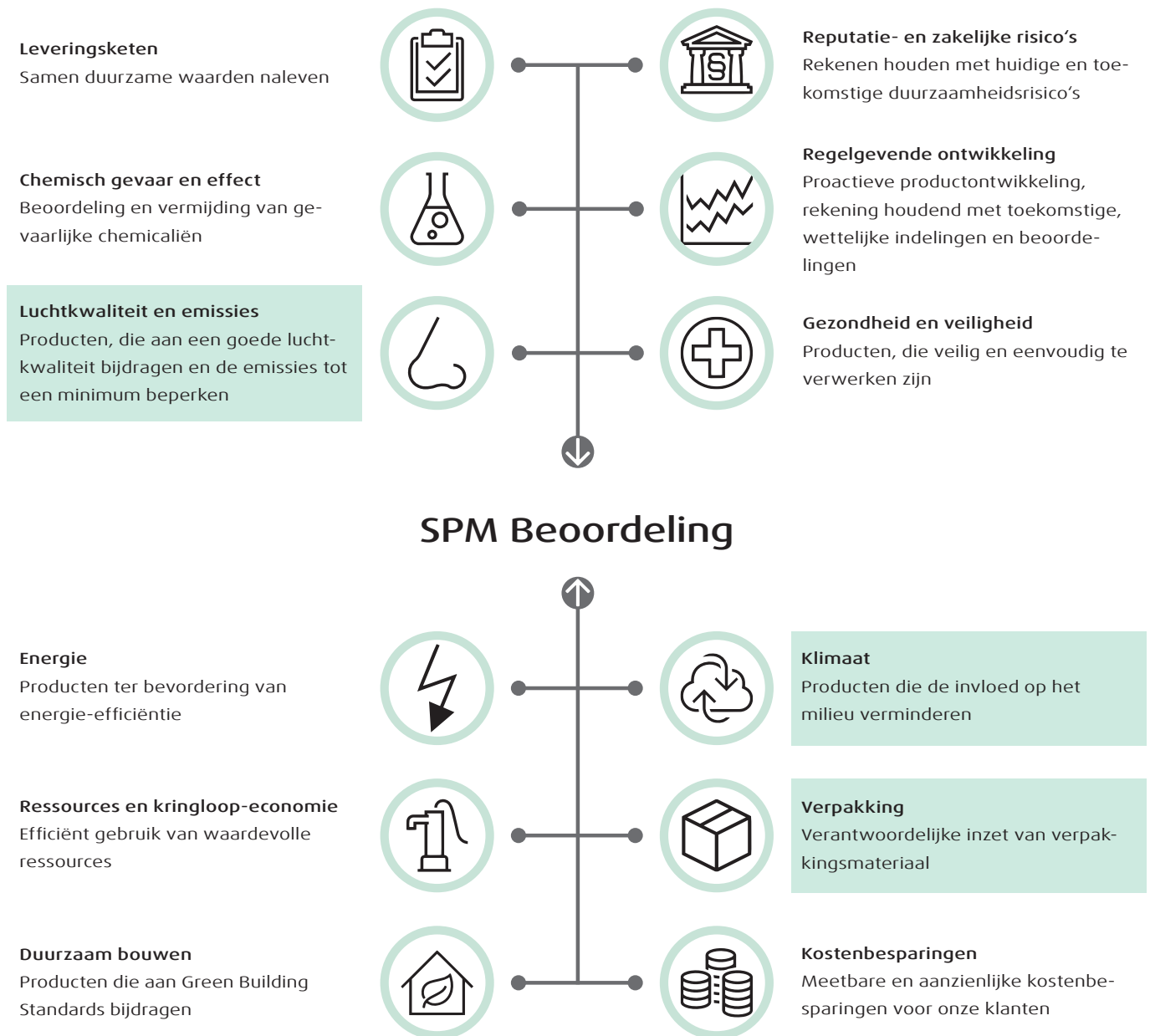


SCHÖNOX® HA PRO

Het Sustainability Portfolio Management (SPM) staat voor de beoordeling en classificatie van producten met betrekking tot prestatie en duurzaamheidscriteria. De SPM-methode van Sika baseert op het stelsel van het World Business Council for Sustainable Development (WBCSD) voor de chemische industrie, een Best-Practice-aanpak, om de industrie bij het beheer van duurzame productportfolio's te begeleiden (PSA). De in het kader van de SPM-methode beoordeelde producten worden vlg. 12 duurzaamheid-categorieën aan een strenge controle onderworpen.

De voor dit product relevante duurzaamheidscriteria worden in deze grafiek **benadrukt**.



SCHÖNOX® HA PRO

More Performance - More Sustainable

Het merkteken „More Performance - More Sustainable“ staat voor product innovaties van Sika, die zich door een unieke combinatie van hogere prestatie en bewezen duurzaamheid-voordelen kenmerken. Binnen zijn technologie geldt een product als duurzame oplossing, als het voor de klanten een superieure prestatie met een duidelijke bijdrage tot duurzaamheid verbindt.

MORE PERFORMANCE MORE SUSTAINABLE

- Quick-drying time
- Outstanding workability
- Lower consumption per m²
- Reduced CO₂ footprint per m²
- Lower emission (EC1 PLUS)
- Post consumer recycling pail (75%)

Producteigenschappen en voordelen

SCHÖNOX HA PRO is een gebruiksklare, 1-componenten-contactafdichting in vochtige- en natte ruimtes onder keramische bekledingen binnen. Met de geoptimaliseerde bindmiddel-receptuur, worden de technische eigenschappen voor het veilige en makkelijke aanbrengen met een aanzienlijke verbetering op het milieu gecombineerd.

Uw voordelen:

- **Klimaat:** 15% vermindering van de ecologische voetafdruk
- **Luchtkwaliteit en emissies:** zeer emissie-arm (EC1 PLUS)
- **Verpakking:** de emmer bestaat uit 75% post-consumer gerecycled materiaal (PCR)

Klimaat: 15% vermindering van de ecologische voetafdruk

In de receptuur van SCHÖNOX HA PRO worden alternatieve grondstoffen gebruikt; de productie hiervan veroorzaakt aanzienlijk minder CO₂-emissies. Daardoor is er, met een vergelijkbare 1-componenten SCHÖNOX-afdichting, een 15% (per m²)-vermindering van de ecologische voetafdruk bereikt.

- Voor de berekening van het „Global Warming Potential“ (GWP) wordt een levenscyclusanalyse (Life Cycle Assessment, LCA) uitgevoerd. Doel van deze methode is het effect van de verbeterde receptuur op het milieu te onderzoeken, door deze met een SCHÖNOX referentie-afdichting te vergelijken.
- De levenscyclusanalyse (LCA) is een methode om de potentiële uitwerkingen op het milieu van een systeem tijdens de gehele levenscyclus te beoordelen. Sika voert levenscyclusanalysen (LCA's) door vlg. de ISO-Norm-serie 14040 en standaard DIN EN 15804. De gebruikte effectbeoordelingsmethode is CML 2001. De gegevens voor de levenscyclus-analyse zijn afkomstig uit sectorspecifieke, openbare en uit Sika databanken.

Luchtkwaliteit en emissies: zeer emissie-arm

SCHÖNOX HA PRO is een 1-componenten afdichting met zeer lage emissies, die aan de hoge eisen van de EC1 PLUS-klasse in het EMICODE-systeem voldoet. De eisen van de EC1 PLUS-emissie-klasse zijn aanzienlijk strenger als de wettelijke eisen in veel Europese landen incl. Duitsland, Frankrijk en Scandinavië. Door deze hoge eisen, een verplichte test door onafhankelijke analyse-laboratoria en een externe product-controle, wordt ervoor gezorgd, dat er van producten van de klasse EC1 PLUS geen gevaar, als gevolg van VOC-emissies, voor de gezondheid uitgaat.

- **VOC emissieklasse vlg. EMICODE:** EC1 PLUS, zeer emissie-arm

SCHÖNOX® HA PRO

Verpakking: de emmer bestaat uit 75% Post-Consumer Recycling Material

De emmers van SCHÖNOX HA PRO worden van 75% post-consumer recycling Material (PCR) gemaakt. Het grootste deel van het PCR-materiaal is afkomstig uit huishoudelijke bronnen. Dit vermindert het verbruik van fossiele grondstoffen en verlaagt de ecologische voetafdruk van de verpakking.

Duurzaam bouwen: LEED en DGNB

LEED - Leadership in Energy and Environmental Design

SCHÖNOX HA PRO hoort bij het LEED-productportfolio van Sika en voldoet aan de eisen van 2 LEED v4 credits. SCHÖNOX HA PRO kan tot het bereiken van 1,5 punten aan een project bijdragen. Verdere details voor het voldoen aan de afzonderlijke credits, vindt u in de Sika LEED Attestations (verklaring van de producent).

- LEED v4 „Indoor Environmental Quality“ credit „Low-emitting materials“ (1 punt)
- LEED v4 Materials and Resources - Building product disclosure and optimization - environmental product declarations - optie 1 (0,5 punt)

DGNB - Deutsche Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen e.V.

SCHÖNOX HA PRO behoort tot groep 9 „verf-barrière, afwerkhars, afdichting onder tegels“ en

- voldoet met de GISCODE D1 en de EMICODE EC1 PLUS emissie-klasse aan de eisen van het hoogste kwaliteitslevel 4 van het DGNB-certificeringssysteem (versie 2020, criterium ENV 1.2 risico's voor het plaatselijke milieu).

De hier genoemde informatie en alle anderen voorstellen worden te goeder trouw afgegeven, op basis van de huidige kennis en ervaring van Sika met de producten, als deze op correcte wijze worden opgeslagen, behandeld en onder normale omstandigheden in overeenstemming met de aanbevelingen van Sika worden verwerkt. De gegeven informatie geldt alleen voor het hier uitdrukkelijk genoemde gebruik en de producten en is gebaseerd op laboratoriumtests, die niet ter vervanging van praktijkproeven zijn. In geval van veranderingen in toepassingsparameters, zoals bijv. veranderingen van de ondergronden etc., of bij een ander gebruik, moet vóór gebruik van de Sika-producten de technische service van Sika worden geraadpleegd. De hierin bevattende informatie ontheft de gebruiker van de producten er niet van, deze voor de beoogde toepassing en het beoogde doel te testen. Voor alle bestellingen gelden onze actuele verkoop- en levervoorwaarden. De gebruiker is verplicht altijd de actueelste versie van het plaatselijke productdatablad te raadplegen. Dit kan op verzoek worden verstrekt.

SPW-2024-0253