|  |  |
| --- | --- |
| OMSCHRIJVING | Scanofloor Belijningscoat 2K is een watergedragen, oplosmiddelvrije 2-componenten epoxycoating voor het maken van duurzame vloerbelijningen en markeringen op vrijwel alle ondergronden. De coating is zeer slijtvast, vloeistofdicht en bestand tegen autobanden en mechanische belasting. Dankzij de hoge pigmentdichtheid geeft Belijningscoat 2K een strakke, dekkende lijn met uitstekende hechting. Optioneel kan een antislipadditief worden toegevoegd voor extra stroefheid.  Geschikt voor zowel binnen- als buitengebruik op ondergronden zoals beton, epoxy-, PU- en grindvloeren, tegels en natuursteen. |
| KENMERKEN | |  |  | | --- | --- | | * Watergedragen 2-componenten epoxycoating * Uitstekende slijtvastheid en hechting * Vloeistofdicht en dampdoorlatend * Autobandenbestendig * Sneldrogend en eenvoudig te verwerken | * Leverbaar in vrijwel alle RAL- en NCS-kleuren * Zijdeglans afwerking * Geschikt voor binnen en buiten * Eventueel leverbaar met antislip | |
| TOEPASSING | Scanofloor Belijningscoat 2K wordt gebruikt voor het aanbrengen van markeringen en belijningen op:   * Bedrijfs- en productievloeren * Parkeergarages en parkeervakken * Magazijnen en werkplaatsen * Sporthallen en opslagruimtes * Showrooms en winkels   **Geschikte ondergronden:** Beton, anhydriet, zandcementdekvloeren, epoxy- en PU-vloeren, egaline, grindvloeren, tegels (open en geglazuurd), natuursteen, hout, PVC, linoleum, marmoleum, vinyl en cementvloeren. |
| SYSTEMEN | **Standaard systeem Belijningscoat 2K**   1. **Voorbereiding:** Ondergrond grondig reinigen en ontvetten met Scanofloor Vloerreiniger. Gaten of scheuren herstellen met Scanofloor Vloerfix. 2. **Primer:** Niet nodig op goed zuigende of open ondergronden. Op harde, dichte vloeren primeren met Scanofloor Vloerprimer 2K. 3. **Afwerking:** 1 tot 2 lagen Scanofloor Belijningscoat 2K kruislings aanbrengen met kwast, roller of spuit.   **Verbruik:** ca. 3,3 m²/kg of ± 66 strekkende meter (5 cm breed) per kg. Bij sterk zuigende vloeren: +20% verbruik. |
| KLEUR EN GLANS | **Kleur**:  Leverbaar in nagenoeg alle kleuren van RAL en NCS.  **Glans**: Standaard glansgraad is zijdeglans. |
| VERFLAGEN | **Aanbevolen verflagen**: **1 à 2 lagen**, afhankelijk van dekking en belasting. |
| VERBRUIK | **Theoretisch verbruik:** ca. 3,3 m²/kg of 66 strekkende meter bij 5 cm breed.  **Praktisch verbruik:** Afhankelijk van de zuiging, structuur en temperatuur van de ondergrond. |
| VERPAKKING | Sets van 1kg, 2.5kg, 5kg en 10kg verpakkingen (A+B component) |
| INSTRUCTIES VOOR GEBRUIK | **Verdunning** : Waterverdunbaar, maximaal 5% leidingwater.  **Mengen** : De 2 componenten grondig mechanisch mengen tot een homogene massa.  **Potlife** : ca. 120 minuten bij 20°C.  **Gereedschap** : Geschikt voor verfspuit, kwast, vachtroller (kortharige harde rollers).  **Reinigen** : Met water, zolang het materiaal nog niet is uitgehard.  Voorbereiding  De ondergrond moet schoon, droog, stof- en vetvrij zijn.  Aanbrengen  Breng de coating in 1 of 2 lagen aan met tussenpozen volgens de droogtijd. Niet verwerken bij hoge luchtvochtigheid of temperaturen <10°C. |
| DROOGTIJDEN | **Stofdroog** : na 1 uur bij 20°C  **Licht belastbaar** : na 12 uur bij 20°C  **Volledig belastbaar** : na 7 dagen bij 20°C     * Laagdikte, temperatuur, ventilatie en luchtvochtigheid kunnen de droogtijden beïnvloeden. |
| VERWEREKINGS CONDITIES | * Vloerverwarming dient ruim voor het aanbrengen van dit product uitgezet te worden. * Om te voldoen aan de technische en esthetische waarden moet de verwerkingstemperatuur tussen de 15°C en 20°C liggen. * De tempartuur van de omgeving mag niet lager zijn dan 10°C tenzij anders vermeld in het advies. * De temperatuur van de ondergrond moet minimaal 10°C zijn en moet tenminste 3°C boven het dauwpunt liggen om condensvorming te voorkomen. * Minimale doorhardingstemperatuur bedraagt 5°C. Bij deze temperatuur zal de droogtijd langer zijn. |
| TECHNISCHE GEGEVENS | **Type** : Afwerklaag  **Componenten** : 2 (A+B)  **Mengverhouding** : 55:45 (A:B)  **Kleur** : RAL- en NCS-kleuren  **Basis** : Epoxy  **Glansgraad** : Zijdeglans  **Vloeistofdicht** : Ja  **UV-bestendig** : Ja  **Warmtebestendig** : Tot +80 °C  **Weerbestendig** : Ja  **Scheuroverbruggend** : Ja  **Houdbaarheid** : 12 maanden in ongeopende verpakking. Product tegen vorst en vocht beschermen. Optimale opslag temperatuur 15°C - 25°C. |
| VEILIGHEID | Aanbevelingen   * Vermijd contact met de huid (gebruik handschoenen of beschermende crèmes). * Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep. * Na aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water spoelen en medisch advies inwinnen. * Buiten bereik van kinderen bewaren. * Damp en/of spuitnevel niet inademen, de ruimte goed ventileren. * Niet roken, eten of drinken tijdens het aanbrengen. * Veiligheidsinformatiebladen zijn op aanvraag verkrijgbaar.   Gevaren aanduiding   * Component A is geen gevaarlijk mengsel in de zin van de wet milieugevaarlijke stoffen en behoeft derhalve geen veiligheidsetikettering. * Component B bevat Diglycidyl Bisphenol A Epoxyhars.   + Kan huidirritatie veroorzaken.   + Kan een allergische huidreactie veroorzaken   + Veroorzaakt ernstige oogirritatie. |
| AFVAL VERWERKING | Geheel leeggemaakte verpakkingen van verf en kunststof worden niet aangemerkt als gevaarlijk  afval waarop het Besluit Aanwijzing Gevaarlijke Afvalstoffen (BAGA) toepasbaar is en kunnen tot  het normale bedrijfsafval gerekend worden. Producten in niet uitgeharde toestand moeten als  gevaarlijk afval in de zin van het Besluit Aanwijzing Gevaarlijke Afvalstoffen aangemerkt worden.  Professionele verwerkers dienen hun restanten af te voeren via de officiële inzamelaars. |
| BIJZONDERE OPMERKINGEN | * Controleer voor toepassing altijd het etiket van het geleverde product. * In bijzondere gevallen onze technische dienst raadplegen. * Alle voorgaande productinformatiebladen komen hiermee te vervallen. * Na het verstrijken van de potlife het product niet meer verwerken (einde potlife is niet altijd zichtbaar). * Niet goed mengen beïnvloed de kwaliteit van het systeem. * Bij het niet aanbrengen van de volgende laag binnen de aangegeven tijd dient de ondergrond opnieuw licht geschuurd te worden. * Restanten van gemengde coating niet afsluiten maar laten indrogen. * Bussen met verschillende productienummers mengen om kleur- en glansverschillen te voorkomen. |