GREENWORKS PRODUCTINFORMATIEBLAD

Productnaam	ARDEX A 950 Flexegalisatie, grijs.
Toepassingsgebied	13. Natte afbouw.
Geschikt voor	☒ Nieuwbouw ☒ Woningbouw ☒ Renovatie ☒ Utiliteitsbouw
Materiaal	Cementgebonden poedervormige wandegalisatie met lichte vulstoffen.
Samenstelling	Anorganische bindmiddelen 36,5%, lichte vulstoffen 6,7%, verdere vulstoffen 51,6%, verdere grondstoffen / additieven 5,2%.



Eigenschappen algemeen	Repareren en uitvlakken van wand en plafond, vullen van grotere gaten, bijsmeren van diepe sleuven (voor het aanbrengen van tegels en andere bedekkingen). Uitvlakken van vloeroppervlakken ten behoeve van het leggen van tegels- en plaatbedekkingen. Voor binnen. Verhardt en droogt snel. Spanningsarm, ook in dikke lagen. Groot uitstrijkvermogen door lichte vulstoffen. Gemakkelijk te verwerken. Met ARDEX ARDURAPID®-effect voor de kristallijne waterbinding. Emmissiearm bouwproduct volgens GEV EMICODE EC1 PLUS R. GISCODE ZP1 = cementhoudend product, cromaatarm. In verharde toestand fysiologisch en ecologisch zonder gevaar.
Eigenschappen bij toepassing	De poeder wordt met water tot een pasteuze, standvastige mortel gemengd, die zich gemakkelijk in dikke en dunne lagen laat verwerken en na ca. 60 minuten verhardt. De mortel is spanningsarm en na het drogen diffusieopen. Zeer gunstig in verbuik: ca. 1,1 kg poeder per m2 en mm. Aanbrengen van tegels na ca. 2 - 3 uren. Voor het mengen van 25 kg ARDEX A 950-poeder is ca. 7,75 l (wand) resp. 8,75 l (vloer) water nodig. Door de lichte vulstoffen zeer voordelig in gebruik, ca. 20 - 25% voordeliger. In verharde toestand fysiologisch en ecologisch onbedenkelijk en kan daarom weer worden ingezet als recyclingmateriaal.
Productspecificaties	Soortelijk gewicht: ca. 1,1 kg/l - Materiaalverbruik: ca. 1,1 kg poeder per m2 - Verwerkingstijd (+20°C): ca. 30–40 min. Aanbrengen van tegels (+20°C): na ca. 2–3 uren - Verf- en lijmwerk (+20°C): na ca. 1 dag - Druksterkte: na 1 dag ca. 6 N/mm2 - na 7 dagen ca. 11 N/mm2 - na 28 dagen ca. 14 N/mm2 - Buigtreksterkte: na 1 dag ca. 2 N/mm2 - na 7 dagen ca. 3 N/mm2 - na 28 dagen ca. 4 N/mm2 - Verpakking: 25 kg zakken - Opslag: ca. 12 maanden in de ongeopende, originele verpakking, in droge ruimtes.
Certificaat/label	CE-kenmerk volgens EN 13813:CT-C16-F3. GEV EMICODE EC1 PLUS R.
Productieproces	Ca. 7% van de gebruikte grondstoffen bestaat uit gerecycled materiaal. Ca. 2-4% duurzame grondstoffen. Ca. 96% van de gebruikte grondstoffen komt uit Duitsland. De resterende 4% uit een omtrek van kleiner dan 800 km van de productieplaats. Materiaal afkomstig van mislukte producties kan weer compleet worden opgenomen in het productieproces. Voor het reinigen van de productie-installaties zijn geen extra water of andere reinigingsmiddelen nodig. ARDEX is gecertificeerd conform ISO 9001 en ISO 14001 en alle processen zijn onderworpen aan een continue controle en optimalisering. Zo werd bijvoorbeeld in de afgelopen jaren het stroomverbruik in de productie continu verlaagd. Per januari 2015 werd compleet overgeschakeld naar ecostroom (100% regeneratief).
Verpakkingsmateriaal	ARDEX A 950 is leverbaar in papieren zakken van 25 kg. De papieren zakken bestaan uit 3 lagen – 2 lagen papier en een kunststoffolie van PE. De papieren zakken kunnen, als ze helemaal leeg zijn, voor 100 % gerecycled worden.
Effect op GPR score Effect op Breeam score	2.1 Milieuprestatie, HEA 9 Vluchtige organische verbindingen; MAT 1 Bouwmaterialen; MAT 5 Onderbouwde herkomst van materialen;
Ranking binnen rekeninstrumenten en Greenworksscore	



GREEN works
SUSTAINABLE BUILDING SOLUTIONS

Hetgeen in dit productblad beschreven is gaat uit van de huidige stand van zaken. De inhoud van dit productblad is met de grootst mogelijke zorg samengesteld. Aan de inhoud hiervan kunnen echter geen rechten worden ontleend. De samenstellers zijn niet aansprakelijk voor eventuele (gevolgen van) onvolkomenheden en/of onjuistheden in de verstrekte informatie. De informatie op dit productblad wordt regelmatig aangepast. Veranderingen in specificaties zijn hierbij niet uitgesloten. Met suggesties voor verbetering en/of vragen kunt u contact opnemen met Greenworks. Greenworks is een geregistreerd merk binnen Saint-Gobain Distribution the Netherlands B.V. en haar dochterbedrijven.

Opgemaakt d.d.: 01-03-2016