

Watergedragen, één-component vloercoating op basis van metacrylaat-copolymeer**Algemeen**

<i>Belangrijkste eigenschappen</i>	1 component dus zeer makkelijk verwerkbaar Goede mechanische bestandheid (slag-, slijt- en krasvast) Snel drogend In zeer veel kleuren verkrijgbaar Waterverduinbaar
<i>Toepassing</i>	Wapex 650 wordt voornamelijk toegepast voor de afwerking van balkonvloeren en binnenvloeren (geen garagevloeren). Buitentoepassing van Wapex 650 niet in goten en niet bij slecht afschot (hechting en hardheid worden nadelig beïnvloed).

Verwerkingsgegevens

<i>Verwerkingscondities</i>	Luchttemperatuur: 10-30°C. Oppervlaktetemperatuur: 10-30°C. Verftemperatuur: 10-30°C. Relatieve vochtigheid: maximaal 85%. De temperatuur van de ondergrond moet tenminste 3°C boven het dauwpunt liggen om condensvorming te voorkomen. Het product niet onder ongunstige (weers)omstandigheden aanbrengen. Cementgebonden ondergronden dienen (in verband met de hydratatiegraad) minimaal 28 dagen oud te zijn, tenzij de leverancier anders aangeeft.
<i>Verwerkingsmethoden</i>	Met kwast en roller. Voor gereedschappen, nodig bij de verwerking van Wapex producten, kunt u zich uitgebreid laten informeren bij onze Sikkens Centers.
<i>Verwerkingsgegevens</i>	Kwast/roller Type verdunning: water. Hoeveelheid verdunning: Eerste primerlaag 50-100%. Volgende lagen geen extra verdunning toevoegen.
<i>Reiniging gereedschap</i> <i>Geadviseerde laagdikte per laag</i>	Eerst met water en daarna met Wapex 509. Bij kwast- en rolverwerking (op niet ingezande laag): Droog: 100 micrometer = nat: 170 micrometer. Bij kwast- en rolverwerking (op ingezande laag): Droog: 160 micrometer = nat: 270 micrometer.
<i>Theoretisch rendement</i>	Ca 4,5 m ² /l per laag op een gladde ondergrond. Het rendement is afhankelijk van de applicatiemethode en de ruwheid, structuur en porositeit van de ondergrond. Praktisch verbruik per object te bepalen door een proefvlak.

Veiligheidsinformatie

<i>Vlampunt</i> <i>Wettelijke voorschriften</i>	> 100°C. De gebruiker van dit product dient zich aan de nationale wetten betreffende gezondheid, veiligheid en milieu te houden.
<i>Productveiligheidsblad</i>	Zie voor meer informatie en de meest actuele veiligheidsgegevens het productveiligheidsblad.

Eigenschappen

<i>Glansgraad</i> <i>Dichtheid</i> <i>Vaste stofgehalte</i> <i>Droging bij 20°C en 60% RV</i>	Zijdeglans. Ca. 1,25 kg/dm ³ . 45 vol.%. Beloopbaar na: min. 6 uur. Overschilderbaar na: 6 uur. Volledig belastbaar na: minimaal 7 dagen.
--	---

Reinigbaarheid

Afhankelijk van de ruwheid van de vloerafwerking, goed met water en synthetische reinigingsmiddelen.

Verdere informatie

*Verpakking
Houdbaarheid*

1 liter en 5 liter.

In onaangebroken verpakking minimaal 12 maanden, mits opgeslagen bij temperaturen van 5°C-30°C.

Kleurassortiment

Leverbaar in wit en vele kleuren via het Sikkens kleurenmengsysteem.

BREEAM

Product voldoet aan BREEAM HEA 9	Cat A/i WB:
Wettelijke norm (g/l):	140 g/l
VOC van Wapex 650 gemeten volgens ISO 11890-2: 2006:	50 g/l

Systemen

Beton

Vorbepandeling

Bij het begin van de applicatie dient de ondergrond voldoende draagkrachtig, samenhangend, vrij van eventuele cementhuid, schoon, droog, vet- en stofvrij te zijn.

Gladde en/of dichte ondergronden (bv. gevlinderde vloeren) dienen te worden opgeruwd door stofvrij stralen of mechanisch schuren.

Buitenaafwerking

Primeren met Alpha Fix (afhankelijk van de zuiging van de ondergrond verdunnen met max. 30% terpentine).

Overgronden met Wapex 650.

De nog natte laag instrooien met Wapex 505.

Afwerken met één of twee lagen Wapex 650.

Binnenafwerking

Primeren met Wapex 650 (afhankelijk van de zuiging van de ondergrond verdunnen met 50-100% water).

Overgronden met Wapex 650.

De nog natte laag eventueel instrooien met Wapex 505.

Afwerken met één of twee lagen Wapex 650.

Akzo Nobel Decorative Coatings B.V. Postbus 3, 2170 BA Sassenheim, Nederland. Afdeling Technical Support, tel.: 071-3083400, Internet: www.sikkens.nl.

De doeltreffendheid van onze systemen berust op jarenlange praktijkervaring en laboratoriumresearch. Wij staan ervoor in, dat de kwaliteit van het volgens onze systemen vervaardigde werk voldoet aan de eigenschappen die Akzo Nobel Decorative Coatings B.V. heeft toegezegd, mits de onzerzijds gegeven voorschriften strikt zijn opgevolgd en het werk is uitgevoerd naar de eisen van goed vakmanschap. Wij wijzen iedere aansprakelijkheid af, indien het eindresultaat ongunstig is beïnvloed door factoren waarop wij geen controle hebben. De afnemer dient met de hem normaal ten dienste staande middelen te controleren of de geleverde producten geschikt zijn voor de beoogde toepassing. Bij het verschijnen van een nieuwe uitgave verliest dit technisch documentatieblad zijn geldigheid.