

Ardalan W-140

SNEL AFBINDEDE LICHTGEWICHT UITVLAKMORTEL

VOORDELEN

- Egaliseren van wanden en plafonds
- Uitvlakken van vloeroppervlaktes t.b.v. het leggen van tegels
- Na ca. 3 uur overtegelbaar

PRODUCT

Ardalan W140 is na toevoeging van water een hydraulisch uithardende cementgebonden uitvlakmortel met lichtgewicht vulstoffen.

TOEPASSINGEN

Ardalan W140 is een hoogwaardige uitvlakmortel waarmee kleine oneffenheden, diepe gaten, leidingsleuven en/of scheuren opgevuld kunnen worden. Tevens geschikt voor het repareren en uitvlakken van wand, plafond en vloer. Vanwege de snelheid van afbinden kan de wand snel betegeld worden. Geschikte ondergronden zijn cementgebonden en andere steenachtige ondergronden, zoals metselwerk, beton, bestaand pleisterwerk, etc.

EIGENSCHAPPEN

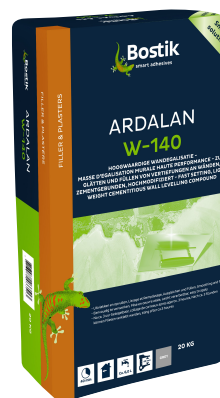
- Licht verwerkbaar
- Makkelijk glad te pleisteren
- Spanningsarm, ook in dikkere lagen
- Hydraulisch afbindend

VERWERKING

Ondergrond: Ondergrond moet droog, vast, draagkrachtig en vrij van stof, vuil en andere scheidende lagen zijn. Lagen die de hechting negatief kunnen beïnvloeden dienen verwijderd te worden.

Zuigende ondergronden voorstrijken met de Ardagrip Classic, niet zuigende ondergronden voorstrijken met de Ardagrip Xpress. Zeer gladde en/of extreem dichte ondergronden opruwen en voorstrijken met de Adragrip Xpress. Bij twijfel altijd een proefvlak maken.

Mengen: De Ardalan W140 wordt met schoon leidingwater in een schone kuip klontvrij gemengd. Voor 20kg poeder word circa 6,5 liter water gebruikt. Voor het mengen wordt een mixer geadviseerd. Aangemaakte mortel klontvrij mixen, na een rijptijd van 2 minuten nogmaals kort doormengen. Afbindende mortel niet nogmaals met water verdunnen en opnieuw mengen. Verwerkingstijd is circa 45 minuten bij 20 graden Celcius. Meng net zoveel materiaal aan die men binnen de verwerkingstijd kan verwerken.



OPMERKING:

Technische kenmerken zijn gemeten bij 20°C en 50% RV. Lagere temperaturen vertragen en hogere temperaturen versnellen de afbindtijd. Bij het verlijmen van vochtgevoelig natuursteen de Ardalan W-140 volledig laten drogen. Het product bevat cement, en reageert alkalisch. Daarom de huid en de ogen beschermen. Bij contact grondig met water spoelen.

GISCODE ZP1 = cementshoudend product, chromaatarm

Kleur	Verpakking	Artikelcode
Grijs	Zak, 20kg	30605028

OPSLAG EN STABILITEIT

Droog en vorstvrij. 6 maanden houdbaar.

INFORMATIE AANVRAAG

Veiligheidsinformatieblad is op bostiksd.s.thewerco.com verkrijgbaar.

Technische kenmerken	
Product	uitvlakmortel op cement-basis met kunststofadditieven
Kleur	grijs
Laagdikte	>2 - 40 mm
Verwerkingstijd	30 - 40 min bij 20°C / 50% RV
Mengverhouding	ca. 0,3 ltr water op 1 kg poeder: ca. 6,5 ltr water bij 20 kg poeder
Verbruik	ca. 1,1kg/mm/m2
Gewicht gebruiksklare mortel	1,4 kg/ltr
Mortelvolum	20 kg poeder levert met 6 ltr water ca. 14,4 ltr gereed product op
Afbindtijd	ca. 2 - 3uur: bij laagdikte >30 mm kan de afbindtijd langer zijn
Tegelgewicht	min. 19 kg/m ²
Druksterkte	na 1 dag: ca. 9 N/mm ² na 7 dagen: ca. 13 N/mm ² na 28 dagen: ca. 15 N/mm ²
Buigtreksterkte	na 1 dag: ca. 2 N/mm ² na 7 dagen: ca. 3,5 N/mm ² na 28 dagen: ca. 4 N/mm ²

BOSTIK HOTLINE

Smart help +31 73 - 6244 244
+32 9 - 255 17 17



Bostik BV
Postbus 303
5201 AH 's-Hertogenbosch
Tel: +31 (0)73 - 6244 244
www.bostik.nl

Bostik Belux SA - NV
Meulestedekaai 86
B-9000 Gent
Tel: +32 (0)9 255 17 17
www.bostik.be