

weberfloor 4720



- 1-component, met een zeer groot indringingsvermogen
- waterdun, reukloos, snelle droging en milieuvriendelijk
- verduurzaamt het cement(beton)oppervlak, thermisch hoog belastbaar
- blijvend dampopen
- geeft vrijwel geen optische verandering aan de vloer

Impregnering product ter verbetering van de oppervlaktekwaliteit in combinatie met industriële vloersystemen. weberfloor 4720 is een transparant waterdun impregneringsmiddel aan te brengen op cementgebonden industriële vloeren, waardoor een hogere oppervlaktekwaliteit wordt verkregen (waterglas oppervlakteverharder).

Toepassing

- voor binnen en buiten
- voor het toepassen op zuigende cementgebonden ondergronden
- voor een hogere dichtheid, slijtvastheid, chemisch bestandheid hetgeen de duurzaamheid aanzienlijk verhoogd
- tevens kan **weberfloor 4720** worden toegepast op 'stoffende vloeren' en geeft deze een betere oppervlaktekwaliteit.

Leveringsvorm

Jerrycan à 25 kg

Product eigenschappen

weberfloor 4720 is een transparant waterdun impregneringsmiddel aan te brengen op cementgebonden industriële vloeren, waardoor een hogere oppervlaktekwaliteit wordt verkregen (waterglas oppervlakteverharder). weberfloor 4720 fungeert niet als een coating, maar reageert met bestanddelen van de cement structuur, in de bovenste laag van de vloer, tot een glasachtige, extreem harde silikaatstructuur.

Kleur

Wit, droogt bijna neutraal / transparant op.

Verbruik

- Op **weberfloor** mortels, eerste behandeling Ca. 100 - 150 g/m².
- Op betonnen ondergronden, eerste behandeling Ca. 150 - 300 g/m².
- Het verbruik hangt af van de oppervlaktestructuur van de ondergrond.

Gebruiksaanwijzing

Vorbereitung

Zorg voor een draagkrachtig oppervlak en bij voorkeur droge ondergrond vrij van loszittende delen, stof, olie en andere stoffen die nadelig zijn voor de werking. Zorg voor lichte ventilatie tijdens en na het aanbrengen van de impregneer.

weberfloor 4720

Verwerken

Verwerk **weberfloor 4720** tussen de 5°C en 30°C. Begin in de verst verwijderde hoek en werk naar de uitgang toe. Breng de oppervlakteverharder aan m.b.v. een gieter met fijne sproeikop, en verdeel deze met een vloeren(vacht)wisser in één of meerdere lagen of breng direct aan met een vachttroller. Ook aan te brengen met een airless sprayapparaat: druk 2 - 4 bar, norzel ca. 2 mm, hoek van aanbrengen 40 - 80°. Zorg bij deze methode dat er voldoende materiaal wordt aangebracht. Breng in totaal 1 tot 2 (nat in nat) lagen aan. Na 24 uur is de vloer beloopbaar en na 7 dagen volledig belastbaar.

Verwerkingseigenschappen

- weberfloor 4720 kan niet worden ingezet als oppervlakteverharder als basis voor kunstharsgebonden coatingsystemen.
- Wanneer weberfloor 4720 buiten wordt toegepast dient de vloer minstens tot 24 uur na verwerking te worden beschermd tegen regen en vocht te worden beschermd.
- Reinigen: Het gebruikte gereedschap en handen reinigen met water en zeep.

Technische informatie

Grondstoffen

Bindmiddel: waterig oplosmiddelvrij en anorganisch bindmiddel

Verwerkingsgegevens

- Verwerkingstemp. omgeving: +5°C tot +30°C
- Zowel binnen als buiten aan te brengen
- Droogtijd: beloopbaar na 12 uur, volledig belastbaar na 7 dagen
- Wachtijd tussen twee lagen: 'nat in nat' aan te brengen

Fysische eigenschappen

- Doorlatendheid: waterdampopen
- Brandbaarheid: onbrandbaar

Chemische eigenschappen

- pH-waarde: > 13
- Dichtheid: circa 1,1 kg/dm³
- Vorstbestandheid: ja

Houdbaarheid

12 maanden na productiedatum in de originele en gesloten verpakking, bewaard bij temperaturen niet lager dan +10°C.

Let op

weberfloor 4720 kan niet worden ingezet als oppervlakteverharder als basis voor kunstharsgebonden coatingsystemen. Indien **weberfloor 4720** (te) dik wordt opgezet kan dit leiden tot een witachtige waas op het vloeroppervlak. Deze zal in het gebruik langzaam wegslijten. Breng **weberfloor 4720** niet in contact met glas en aluminium. Contact hiermee dient onmiddellijk met veel water te worden geneutraliseerd / gereinigd.

Tips

Gebruik **weberfloor 4720** op industriële eindafwerkingen weberfloor 4610, weberfloor 4602, weberfloor 4630.