

Technisch Merkblad

Betoncontact Spray – binnen

Roze gekleurd voorstrijkproduct op basis van acrylaathars. Voor het voorbehandelen van dichte, niet- of slecht zuigende ondergronden als beton, beton-emaille, gipsblokken e.d. Vormt een hechtbrug tussen de ondergrond en de minerale gipspleister.

Eigenschappen: Sneldrogend, watergedragen, perfect rol- en verspuitbaar, alkalibestendig.

Toepassen: PRINSSSEN Betoncontact Spray wordt uitsluitend binnen toegepast als hechtbrug op gladde en dichte, zwak- of niet zuigende minerale ondergronden, zoals betonnen plafonds en wanden, prefab beton-elementen, beton-emaille, gipsblokken etc. Bij speciale toepassingsgebieden raden wij u aan onze technisch adviseur te raadplegen.

VERWERKING	APPLICATIE
Applicatie	PRINSSSEN Betoncontact Spray goed roeren voor gebruik. In één laag aanbrengen met vachtroller of verfspuit. Tijdens verwerking regelmatig omroeren.
Airless instellingen	Spuittip: 0.015 – 0.017 inch Spuitdruk: ca. 75 - 100 bar Genoemde waarden zijn een indicatie en kunnen per type spuitmachine verschillen.
Airmix instellingen	Spuittip: 0.015 – 0.017 inch Spuitdruk: ca. 75 bar Luchtdruk: ca. 1 bar Genoemde waarden zijn een indicatie en kunnen per type spuitmachine verschillen.
Verduunning	PRINSSSEN Betoncontact Spray is gebruiksklaar.
Verbruik	Verbruik: bij rolapplicatie ± 100-120 g/m ² , bij spuitapplicatie ± 120-150 gr/m ² . Het opgegeven rendement is theoretisch. Het werkelijke verbruik is afhankelijk van de aard en de structuur van de ondergrond en de verwerkingsmethode.
Droogtijd (bij 20°C, 65% rel. luchtvochtigheid)	Droog na ± 2 uur, afwerken met een minerale gipspleister na ± 4 uur . Bij een lagere temperatuur en een hogere luchtvochtigheid vanzelfsprekend langere droogtijden in acht nemen.
Verwerkingstemperatuur / Relatieve luchtvochtigheid	Niet verwerken beneden een ondergrond- en omgevingstemperatuur van +8°C en relatieve luchtvochtigheid hoger dan 80%.
Reiniging gereedschappen	Gereedschap direct na gebruik goed met water reinigen.

ONDERGROND	VOORBEHANDELING
Algemeen	De ondergrond dient draagkrachtig, droog, schoon, vet-, was-, siliconen- en stofvrij te zijn. Scheuren, barsten, loszittende en onstabiele lagen herstellen.
Beton	Mogelijk aanwezige slik-/cementhuid en andere verontreinigingen grondig verwijderen, eventuele oneffenheden repareren en gaatjes dichten.

TECHNISCHE GEGEVENS	WAARDE
Dichtheid	Ca. 1,6 kg/L
Bindmiddel	Zuivere acrylaatharsdispersie
Vaste bestanddelen	25% v/v
Kleur	Roze
Opslag	Vorstvrij vervoeren en opslaan. Verpakking goed gesloten houden. Minimaal 12 maanden houdbaar.
Gevaren	Zie geldend Veiligheidsinformatieblad.

Algemene opmerking:

Een te lage ondergrond- en omgevingstemperatuur of een te hoge relatieve vochtigheid en/of een te hoog vochtgehalte van de ondergrond dienen tot de voorgeschreven eisen te worden teruggebracht. Dit kan door middel van verwarming, vochtonttrekkers, ventilatie etc. Het is noodzakelijk deze maatregelen gedurende de applicatie en het gehele doorhardingsproces voort te zetten.

De gegevens in deze uitgave zijn gebaseerd op onze huidige kennis en ervaring. Ze vrijwaren de verwerker in verband met het grote aantal mogelijke invloeden bij de verwerking en toepassing van onze producten niet van het uitvoeren van eigen controles en proeven. Een garantie van bepaalde eigenschappen of de geschiktheid van het product voor een concrete toepassing kan uit onze gegevens niet worden afgeleid. Alle hierin voorhanden beschrijvingen, tekeningen, foto's, gegevens, verhoudingen, gewichten e.d. dienen enkel ter algemene informatie; ze kunnen zonder vooraankondiging wijzigen en vormen niet de contractueel overeengekomen kwaliteit van de producten (productspecificatie). Eventuele eigendomsrechten en bestaande wet- en regelgeving dienen door de ontvanger van onze producten voor eigen verantwoordelijkheid in acht te worden genomen. Bij het verschijnen van deze uitgave zijn alle voorgaande technische merkbladen ongeldig.

Versie 10-12-2014