

PRÉPASOL 4S FIBRÉ © VPI V 150



SNEL, VEELZIJDIG EN VERSTERKT MET VEZELS

- ✓ Intensief gebruikte lokalen
- ✓ Snelle dekking
- ✓ Aanbrengen van een laag tot 40 mm in één enkele gang
- ✓ Houten ondergronden zonder raster

Verbruik

1,5 kg/m² en per mm dikte

Bewaren

Kan zes maanden lang in zijn gesloten originele verpakking worden bewaard, zonder contact met de vloer, in een droog lokaal waar een matige temperatuur heerst en waar lichte ventilatie is voorzien.

Verpakking

Zak van 25 kg

TOEPASSINGSGBIED

Bestemming

- Met vezels versterkt, zelfnivellerend uitvlakmiddel met versnelde binding voor binnenvloeren van het P3- en het P4/P4S-type met grote dikte.
- Vangt vlakheidsfouten en onregelmatigheden in de ondergrond op.

	Aanbrengdikte
Binnenvloer P2	1 tot 40 mm
Binnenvloer P3	3 tot 40 mm
Binnenvloer P4/P4S	3 tot 40 mm
Buitenvloer (balkon, terras, loggia enz.)	3 tot 40 mm
Vloer met vloerverwarmingssysteem met water (al dan niet omkeerbaar)	3 tot 40 mm*
Elektrisch verwarmde vloer (PRE)	3 tot 40 mm*
Anhydrietdekvloer (calciumsulfaat)	maximaal 8 mm en afhankelijk van het type lokaal
Houten ondergrond	5 tot 40 mm
Gerestoreerde ondergrond	3 tot 40 mm

*Niet beoogd in P4/P4S

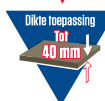
	Minimale wachttijd vóór bedekking van het vloerpleister bij een temperatuur van +20 °C
Onbehandeld ***	/
Tegelvloer	4 u.
Vast tapijt	6 u.
Verlijmd parket	24 u.
Zwevend parket	24 u.
Vloerverf	Neem contact op met de verffabrikant
Soepele vloerbedekking	6 u.

** Een uitvlakmiddel is geen decoratief product.

OPLOSSINGEN VOOR WERVEN
ONTDEK ZE OP P. 120-121



P4/P4S R



KENMERKEN EN PRESTATIES

Uitzicht: grijs poeder
Samenstelling: hydraulische bindmiddelen, minerale vulstoffen, glasvezel en speciale toeslagstoffen
Dichtheid van het poeder: 1,2
Dichtheid van de verharde mortel: 1,8

PRESTATIES GEMETEN BIJ +20 °C

Hechting op beton	> 1,5 MPa
Hechting op hout	> 1,5 MPa
Druksterkte na 28 dagen	30 MPa
Buigsterkte na 28 dagen	7 MPa
Thermische stabiliteit	-30 °C tot +80 °C
Conform de norm NF EN 13813	JA

V 150

PRÉPASOL 4S FIBRÉ © VPI

Toegelaten ondergronden

	Primer	Verbruik	Wachttijd voor bedekking bij +20 °C
Beton en dekvloer van poreus cement	PRIMA CLASSIC ©VPI	100 tot 150 g/m ²	30 min tot 24 u.
	PRIMA UNIVERSEL ©VPI	100 tot 200 g/m ²	45 min tot 24 u.
Beton en dekvloer van normaal poreus cement	PRIMA CLASSIC ©VPI	100 tot 150 g/m ²	30 min tot 24 u.
	PRIMA UNIVERSEL ©VPI	100 tot 200 g/m ²	45 min tot 24 u.
Beton en dekvloer van gesloten cement	PRIMA UNIVERSEL ©VPI	50 tot 100 g/m ²	45 min tot 24 u.
Droge dekvloer op basis van cement	PRIMA UNIVERSEL ©VPI	50 tot 100 g/m ²	45 min tot 24 u.
Dekvloer van calciumsulfaat	PRIMA PLÂTRE ©VPI	100 tot 150 g/m ²	30 min tot 24 u.
	PRIMA UNIVERSEL* ©VPI	50 tot 200 g/m ²	45 min tot 24 u.
Droge dekvloer op basis van gips en afgeleide producten	PRIMA PLÂTRE ©VPI	100 tot 150 g/m ²	30 min tot 24 u.
	PRIMA UNIVERSEL ©VPI	50 tot 200 g/m ²	45 min tot 24 u.
Dekvloer in asfalt	PRIMA UNIVERSEL ©VPI	50 tot 200 g/m ²	45 min tot 24 u.
Tegelvloer			
Halfvrijebeide kunststof vloerstenen			
Resten van bitumineuze, acryl-, neopreen- of epoxylijm			
Vloerverf (polyurethaan, epoxy)	PRIMA UNIVERSEL ©VPI	50 tot 200 g/m ²	45 min tot 24 u.
Houtpanelen CTBH, CTBX, OSB2, OSB3			
Massief parket	PRIMA UNIVERSEL ©VPI	50 tot 200 g/m ²	45 min tot 24 u.

* Verdund met 20% water.

Uitgesloten toepassingen

- Voortdurend natte vloer.
- Industriële vloer of vloer van een parkeergarage.

TOEPASSING

Referentiedocumenten

- Geldende NF-DTU-norm en CPT
- DTU 65.14, CPT 3164 en CPT 3606 voor vloeren met vloerverwarming
- QB-certificaat nr. 33 S 123
- CE-markering

Aanbrengvoorwaarden

- Aanbrengtemperatuur: +5 °C tot +30 °C.
- Breng het product niet aan in volle zon, op een warme ondergrond, op een bevroren ondergrond of bij kans op vorst tijdens de uren na het aanbrengen.

Voorzorgsmaatregelen bij gebruik

Leef de instructies na die op het etiket op de verpakking staan. Zo helpt u uw gezondheid en het milieu optimaal te beschermen en kunt u het product in alle veiligheid gebruiken.

U vindt de veiligheidsvoorschriften voor dit product op het Veiligheidsinformatieblad (VIB) op quickfids.com.

Vorbereiding van de ondergronden

- De ondergrond moet zeker de eigenschappen hebben die worden voorgeschreven door de norm NF-DTU, het CPT of het desbetreffende technische advies.
- De ondergrond moet schoon en vast zijn en moet overal even stevig hechten. Er mogen ook geen elementen aanwezig zijn die de hechting kunnen bemoeilijken (ontkistingsolie, nabehandelingproduct enz.).
- Verwijder het nabehandelingproduct met een schuur-, glasparelstraal- of zandstraaltechniek.
- Bijt alle vlekken grondig af.
- Breng de periferie afdichtingen aan en houd bij het uitvlakken rekening met de uitzetvoegen van de ondergrond.
- Stel bij barsten een diagnose op en zorg dat ze worden behandeld voordat het vloerpleister wordt aangebracht.
- Breng de vereiste primer aan. Gebruik ÉPOFOND ARH (zie technische fiche op pagina 20) om het beton tegen opstijgend vocht te behandelen.
- Op vloer met vloerverwarming: Verwarm de vloer een eerste keer (in overeenstemming met de geldende NF-DTU of

CPT). Schakel de verwarming 48 u. vóór het begin van de werken uit en schakel ze na de werken ten vroegste 48 u. na de plaatsing van de vloerbedekking of het voegwerk opnieuw geleidelijk in.

- Op anhydriedekvloer (op basis van calciumsulfaat): De vochtigheidsgraad van de dekvloer moet minder bedragen dan 1 % voor lokalen van het E1-type en 0,5% voor lokalen van het E2-type (carbideleestest). Op de dekvloer mag geen cementmelk of stof liggen.
- Op houten ondergronden: De vloer moet stabiel en stijf zijn en mag niet doorbuigen. Schroef indien nodig de vloer opnieuw vast en versterk hem. Schuur verglaasde parketvloeren. Verwijder was en vernis met staalwol. Vul de ruimte tussen de losgekomen planken met acrylkit. Dit product maakt het gebruik van een raster vóór de herstelling overbodig.
- Op oude tegelvloer: Verwijder de elementen die niet hechten en vul op met een herstellingsmortel. Was met natronloog, spoel en laat drogen. Schuur als de tegels vet blijven.
- Op resten van bitumineuze lijm: Bijt af met alle mogelijke middelen, behalve met solvent op basis van verzadigde vette alcohol.
- In een lokaal van het P4- of het P45-type: Behandel de betonnen ondergronden systematisch met een glasparelstraaltechniek en de dekvloeren van mortel met een abrasieve schuurtechniek. Reinig ze vervolgens met een industriële stofzuiger. Verwijder de oude bedekkingen (vloerverf enz.) volledig tot aan de betonnen ondergrond of de dekvloer van mortel. Schuur of glasparelstraal zoals hierboven wordt aangeduid. Neem contact met ons op in het geval van een oude tegelvloer. Voer een hechtingstest van de ondergrond uit voordat u begint uit te vlakken. Daarbij moet u een waarde van meer dan 1 MPa bereiken.
- Buiten: De ondergrond moet een helling van minstens 1,5% vertonen en moet door een aangepaste primer zijn bedekt.

Vorbereiding van het product

- Maak het product aan met een elektrische mengmachine die u 1 tot 2 minuten lang bij een laag toerental (500 tpm) laat draaien of gebruik een machine voor continue aanmaak (en controleer daarbij het waterdebiet).
- Aanmaakverhouding: 6 tot 6,5 l water per zak van 25 kg.
- Gebruik bij koud weer aanmaakwater met een temperatuur van meer dan 10 °C.
- Laat 2 min rusten.
- Meng opnieuw vóór gebruik.

Aanbrengen

TIJD VOOR AANBRENGEN BIJ +20 °C	
Opentijd voor zelfnivellering	10 min
Gebruiksduur van het mengsel	15 min
Wachttijd voordat opnieuw over de vloer kan worden gelopen	2 u.
Wachttijd vóór het schuren	3 u.

- Aanbrengen zonder primer (normaal poreuze ondergrond): voer een eerste gang uit door de ondergrond te schrapen en breng daarna onmiddellijk het pleister aan.
- Giet het pleister en verdeel het met een roestvrijstalen gladmachine.
- Voor een afwerking met verf of zonder bedekking: Ga met de rol over het verse product om de luchtballen te verwijderen.
- Als een tweede laag nodig is, kunt u deze de volgende dag aanbrengen. Gebruik daarbij ook de PRIMA CLASSIC ©VPI primer (zie technische fiche op pagina 16). De tweede laag mag niet zo dik zijn als de eerste. De dikte van de twee lagen samen mag de maximaal toegelaten dikte voor het pleister niet overschrijden.
- Zorg voor de nodige verdeelvoegen.
- Reinig de gereedschappen met water zolang het product nog niet droog is.
- Bescherm het bouwwerk de uren na het aanbrengen tegen wind en zon.