



**STORAX**

Tel: +32 14 71 35 82  
www.storax.be



## VLOEIEND, MAAR NIET VLOEIBAAR

- Enkelvoudige verlijming tot 10.000 cm<sup>2</sup>
- Uitstekend behoud van de groeven
- Vloeit niet en stijgt niet in de voegen
- Alle types vloeren met vloerverwarming
- 90% minder stof (metingen uitgevoerd in laboratorium)

### Verbruik

4 tot 6 kg/m<sup>2</sup>

### Bewaren

Kan één jaar 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

C2 S1 EG



## KENMERKEN EN PRESTATIES

Uitzicht: grijs poeder

Samenstelling: speciaal cement, geselecteerd zand en speciale toeslagstoffen

### PRESTATIES GEMETEN BIJ +20 °C

Initiële hechtsterkte	≥ 1 MPa
Hechting na inwerking van water	≥ 1 MPa
Hechting na inwerking van warmte	≥ 1 MPa
Hechting na vries-/ontdooicyclus	≥ 1 MPa
Thermische stabiliteit	-30 °C tot +80 °C
Vervormbaarheid	≥ 2,5 mm
Brandreactie	Klasse E

Met de informatie in deze technische fiche willen we duidelijkheid scheppen over de huidige eigenschappen van het product. De informatie mag in geen geval worden beschouwd als een garantie of worden gebruikt om ons aansprakelijk te stellen voor fouten die het gevolg zijn van verschillen in de gebruiksprocedures, de toepassingen en de gebruikte materialen. We bevelen u ten zeerste aan om vooraf enkele proeven uit te voeren. Bij de opstelling van dit document hebben we ons gebaseerd op de huidige stand van zaken in de technische ontwikkeling van de producten en op onze ervaringen. De recentste versie vindt u op [www.vpi.vicat.fr](http://www.vpi.vicat.fr) 05-18



## TOEPASSINGSGBIED

### Bestemming

- Verlijmen van tegels en stenen ongeacht hun porositeit en formaat, voor vloeren binnen en buiten. Kan worden aangebracht op vloeren met verwarmingssysteem met water of elektrisch PRE-systeem, op WBST en VAS.

### Toegelaten ondergronden

Verlijming op de vloer	Binnenvloer	Tegels (in cm <sup>2</sup> )
	Bevloering op volle grond, uitvlakmortel voor P3-vloeren	
Vrijdragende betonvloer of betonvloer in niet verwarmd lokaal		10.000
Hechtende dekvloer of vloersteen		10.000
Zwevende of ontkoppelde dekvloer		10.000
Vloer (volle vloersteen, staalplaat betonvloer, vloer met balkconstructie, stalen bak)		10.000
Dekvloer in asfalt van minstens 25 mm dik		3600
Anhydrietdekvloer (calciumsulfaat)*		10.000
Droge dekvloer (op basis van gips of cement)		3600
Verlichte dekvloer d > 0,65		2000
Vloer met vloerverwarmingssysteem met water (al dan niet omkeerbaar)		10.000
Elektrisch verwarmde vloer (PRE)		3600
CRYLIMPER ©VPI		2200
CRYLÉTANCHE ©VPI		2200
FLEXÉTANCHE ©VPI		2200
Oude lijmresten (die niet kunnen worden verspreid)		3600
Oude verlijmde parketvloer, houtpanelen (CTBH/CTBX/OSB)		1200****
Oude tegelvloer - granito zonder barsten		3600
Oude kunststof vloerstenen		3600
Oude vloerverf		3600
	Buitenvloer met een minimale helling van 1,5 %	
Bevloering op volle grond		3600
Vloer (volle vloersteen, staalplaat betonvloer, vloer met balkconstructie, stalen bak)		3600
Dekvloer met afdichting		3600
FLEXÉTANCHE ©VPI		2200
Oude tegels		3600

Op primer PRIMA UNIVERSEL ©VPI  
 Op primer PRIMA PLÂTRE ©VPI of PRIMA UNIVERSEL ©VPI

### Toegelaten ondergronden

\*\*\*\* Met tussenplaatsing van TRAME MAILLE 8 X 8 ©VPI die in de massa wordt verzonken.

De vermelde waarden stemmen overeen met de maximale oppervlakte van de tegels in cm<sup>2</sup>.

Het is mogelijk dat in bepaalde landen beperkingen van kracht zijn. Bekijk hiervoor systematisch de regels van het vak, CPT of DTU in Frankrijk.

Primer	Verbruik	Wachttijd voor bedekking bij +20 °C
PRIMA UNIVERSEL* ©VPI	50 tot 150 g/m <sup>2</sup>	45 min tot 24 u.
PRIMA PLÂTRE ©VPI	100 tot 150 g/m <sup>2</sup>	30 min tot 24 u.

\* Op anhydrietdekvloer (calciumsulfaat): verdun zuivere PRIMA UNIVERSEL ©VPI met 20% water.

### Uitgesloten ondergronden

- Metaal.
- Polyester.

## TOEPASSING

### Referentiedocumenten

- DTU 52.2 en geldend CPT
- DTU 65-14, CPT 3164 en CPT 3606 voor vloeren met vloerverwarming
- QB-certificaat nr. 33 MC 457
- 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 quickfds.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, nabehandelsproduct enz.). Verwijder het nabehandelsproduct met een schuur-, gaspaelstraal- of zandstraaltechniek.
- Bijt alle vlekken grondig af.
- Breng de juiste primer en/of het juiste WBST en/of VAS aan.
- De ondergrond moet vlak zijn:
  - 5 mm onder de lat van 2 m voor formaten ≤ 3600 cm<sup>2</sup>,
  - 3 mm onder de lat van 2 m voor formaten > 3600 cm<sup>2</sup> of langwerpige formaten.
 Met het product kunt u kleine plaatselijke verschillen tot 10 mm opvangen.
- Wachttijd in dat geval tot de volgende dag voordat u begint te verlijmen.
- Op vloer met vloerverwarming:
  - Verwarm de vloer een eerste keer (in overeenstemming met de geldende CPT of NF-DTU). Schakel de verwarming 48 u. vóór het begin van de werken uit en schakel ze na de werken ten vroegste 48 u. na het voegwerk opnieuw geleidelijk in.
- Op anhydrietdekvloer (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 (carbideflestep).
  - Op de dekvloer mag geen cementmelk of stof liggen.
  - Behandeling van de aansluiting vloer/verticale scheidingswand in een lokaal van het E2-type:
    - Plooi de strook TOILE IMPER ©VPI of ANGLÉTANCHE ©VPI en maroufleeer ze vervolgens in een laag CRYLIMPER ©VPI hars, die met een borstel wordt aangebracht.
    - Of lijm de zelfklevende BUTYLIMPER ©VPI strook rechtstreeks in de hoek van de ondergronden.
  - Zorg ervoor dat de opeenvolgende stroken elkaar telkens minstens 5 cm overlappen.
- 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.
- 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.

### Vorbereiding van het product

- Maak het product aan met een elektrische mengmachine bij een laag toerental.
- Aanmaakverhouding: 6,75 tot 7,25 l water per zak van 25 kg.
- Gebruik bij koud weer aanmaakwater met een temperatuur van meer dan 10 °C.
- Laat 5 min rusten.

### Aanbrengen

TIJD VOOR AANBRENGEN BIJ +20 °C	
Gebruiksduur van het mengsel	3 u.
Opentijd	30 min
Termijn om aan te passen	20 min
Wachttijd vóór voegwerk op basis van cement	24 u.
Wachttijd vóór voegwerk met epoxy	3 dagen
Wachttijd vóór ingebruikname (na verlijming):	
Voetgangers of licht verkeer	24 u.
Normaal in een lokaal van het P2- of P3-type	48 u.

- Spreid de lijm over de ondergrond met een gladmachine. Verdeel ze en regel de dikte daarna met een getande kam die geschikt is voor het formaat van de tegels.
- Breng de tegels binnen de opentijd aan en druk er voldoende op, zodat de lijm goed wordt overgedragen.
- Controleer tijdens de plaatsing regelmatig de overdracht van de lijm door een tegel op te heffen.
- Voorzie wat speling rond de betegelde zones.
- Vul die de volgende dag met een elastomeerkit.
- Reinig de gereedschappen met water zolang het product nog niet droog is.