



STORAX

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



SNELLE WERKEN LOKALEN VAN HET P4S-TYPE

- ✓ Snel opnieuw beschikbaar
- ✓ Geschikt voor lokalen van het P4/P4S-type.
- ✓ Zonder primer op de meeste ondergronden

Verbruik

5 tot 8 kg/m²

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



C2 FG



KENMERKEN EN PRESTATIES

Uitzicht: grijs poeder
Samenstelling: speciaal cement, geselecteerd zand en speciale toeslagstoffen

PRESTATIES GEMETEN BIJ +20 °C

Vroegtijdige hechting na 6 u.	≥ 0,5 MPa
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
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 gebruiksmethodes, 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 05-18

TOEPASSINGSGEBIED

Bestemming

- Verlijmen van tegels en natuursteen, ongeacht hun porositeit of formaat, voor binnenvloeren (op nieuwe of oude ondergrond) en voor buitenvloeren.
- Geschikt voor lokalen van het P4/P4S-type.

Toegelaten ondergronden

Verlijming op de vloer	Binnenvloer	Tegels (in cm ²)
	Bevloering op volle grond, uitvlakmortel voor P3-vloeren	3600
	Hechtende dekvloer of vloersteen	3600
	Zwevende of ontkoppelde dekvloer	3600
	Vloer (volle vloersteen, staalplaat betonvloer, vloer met balkconstructie, stalen bak)	3600
	Dekvloer in asfalt van minstens 25 mm dik	3600
	Anhydrietdekvloer (calciumsulfaat)*	3600
	Droge dekvloer (op basis van gips of cement)	2000
	Verlichte dekvloer d > 0,65	2000
	Betonnen vloersteen in nieuw lokaal van het P4/P4S-type of met oude tegelvloer zonder vloersifon	3600
	Betonnen vloersteen in lokaal van het P4/P4S-type met goot of vloersifon	400
	Oude lijmrasten (die niet kunnen worden verspreid)	3600
	Oude verlijmd 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
	Oude tegels	2200

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

**** 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 cm².

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

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

Uitgesloten toepassingen

- Vloer met vloerverwarming.

TOEPASSING

Referentiedocumenten

- DTU 52.2 en geldend CPT
- QB-certificaat nr. 33 MC 441
- 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-, glasparselstraal- of zandstraaltechniek.
- Bijt alle vlekken grondig af.

- Breng de vereiste primer aan.
- Een goed vlakke ondergrond is aanbevolen.
- Gebruik indien nodig een uitvlakmiddel en respecteer daarbij de wachttijden voor de bedekking en het gebruik van een aangepaste primer.
- 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 (carbidefleestest).
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.
- In een lokaal van het P4- of P4S-type:
behandel de betonnen ondergronden systematisch met een glasparselstraaltechniek 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 glasparselstraal zoals hierboven aangeduid.
Neem contact met ons op in het geval van oude tegels.
Voer een hechtingstest van de ondergrond uit voordat u begint uit te vlakken.
Daarbij moet u een waarde van meer dan 1 MPa bereiken.

Vorbereiding van het product

- Maak het product aan met een elektrische mengmachine bij een laag toerental.
- Aanmaakverhouding: 5,75 tot 6,25 l water per zak van 25 kg.
- Gebruik bij koud weer aanmaakwater met een temperatuur van meer dan 10 °C.
- Laat 1 min rusten.

Aanbrengen

TIJD VOOR AANBRENGEN BIJ +20 °C	
Gebruiksduur van het mengsel	20 min
Opentijd	10 min
Termijn om aan te passen	20 min
Wachttijd vóór voegwerk op basis van cement	3 u.
Wachttijd vóór voegwerk met epoxy	2 dagen
Wachttijd vóór ingebruikname (na verlijming):	
Voetgangers of licht verkeer	3 u.
Normaal in een lokaal van het P2- of P3-type	12 u.
Normaal in een lokaal van het P4/P4S-type	24 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.
- Op CTB-H spaanplaten en CTB-X triplex:
Respecteer de wachttijden voor de bedekking van de aangebrachte primer.
Realiseer de overbrugging van de panelen met RASTERSTROKEN MET EEN MAAS VAN 8 x 8 ©VPI van 20 cm breed die met nieten op hun plaats worden gehouden. Breng veel van de gekozen lijm aan om de wapening te verzinken.
Laat drogen en verlijm.
- Op verlijmd parketvloeren (zonder voorafgaande uitvlakking):
Respecteer de wachttijd voordat de primer kan worden bedekt en bedek vervolgens het volledige oppervlak met de RASTER MET MAAS VAN 8 x 8 ©VPI die met nieten op zijn plaats wordt gehouden (voorzie een overlapping van 5 cm tussen de banen).
Breng veel lijm aan om de wapening te verzinken. Laat drogen en verlijm.
- 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.