

V330/V331 COLLIMIX PREMIUM 2

VERBETERDE LIJM



ALLE WERKEN, ALLE ONDERGRONDEN

- Renovatie zonder primer
- Dubbele consistentie voor vloer en muur
- Enkelvoudige verlijming tot 3.600 cm²
- Verlijming en voegen in zwembaden
- 90% minder stof
(metingen uitgevoerd in het laboratorium)

ONTDEK ONZE
WERFOPLOSSINGENP. 144 TOT 151

PRODUCTINFORMATIE

Verbruik

Normale consistentie:

- Enkelvoudige verlijming: 3,5 tot 4,5 kg/m²
- Dubbele verlijming: 5 tot 8 kg/m²

Vloeibare consistentie: 4 tot 6 kg/m²

Kleuren

Grijs: V330

Wit: V331

Opslag

Kan 1 jaar in de originele gesloten verpakking bewaard worden, zonder contact met de vloer, in een droge ruimte waar een matige temperatuur heerst en waar lichte ventilatie is voorzien.

Verpakking

Zak van 25 kg

C2 ET/EG



DUBBELE
MENGVERHOUDING

STOFVRIJ

EIGENSCHAPPEN EN PRESTATIES

Uitzicht: grijs of wit poeder

Samenstelling: speciaal cement, geselecteerd zand, speciale toeslagstoffen

PRESTATIES GEMETEN BIJ +20°C

Initiële hechtsterkte	≥ 1 MPa
Hechting na inwerking van water	≥ 1 MPa
Hechting na de inwerking van warmte	≥ 1 MPa
Hechting na vries-/dooicyclus	≥ 1 MPa
Thermische stabiliteit	-30°C tot +80°C
Brandreactie	Klasse E

TOEPASSINGSGEBIED

Geschikte ondergrond

	Licht vochtige binnenmuur - lokalen met EA- of EB-classificatie	Tegels in cm ²
Beton		2200
Cementpleister, bastaardpleister, CS IV-pleister		2200
Baksteen of cellenbeton op gips		2200
Gipskartonplaat		2200
Bakstenen tegel geplaatst met cement		2200
Blok van cellenbeton geplaatst met cement		2200
Houten plaat CTBH, CTBX, OSB ...		2000
Oude betegeling		2200
Organische decoratieve bekleding, afgeschuurde verf		2200
Gecoate polystyreenplaat, klaar om te betegelen		1200
Vochtige binnenmuur - lokalen met de classificatie EB+ privaat		
Beton		2200
Cementpleister, bastaardpleister, CS IV-pleister		2200
Vochtwerende gipskartonplaat		2200
Baksteen op gips*		2200
Bakstenen tegel geplaatst met cement*		2200
Cellenbeton geplaatst met gips*		2200
Blok van cellenbeton geplaatst met cement*		2200
Gecoate polystyreenplaat, klaar om te betegelen		1200
Afgeschuurde oude verflaag*		2200
Oude betegeling*		2200
Vochtige binnenmuur - lokalen met de classificatie EB+ openbaar		
Beton		2200
Cementpleister, bastaardpleister, CS IV-pleister		2200
Vochtwerende gipskartonplaat		2200
Cementplaten of platen van silicaatsteen*		2200
Bakstenen tegel geplaatst met cement*		2200
Blok van cellenbeton geplaatst met cement*		2200
Vochtige binnenmuur - lokalen met de EC-classificatie		
Beton		2200
Cementpleister, bastaardpleister, CS IV-pleister		2200
Blok van cellenbeton geplaatst met cement*		2200
Bakstenen tegel geplaatst met cement*		2200
Cementplaten of platen van silicaatsteen*		1200

	Binnenvloer	Tegels in cm ²
Betegeling op een vlakke ondergrond, uitvlakmortel P3-vloeren		3600
Hechtende dekvloer of betegeling		3600
Zwevende of ontkoppelde dekvloer		3600
Vloeren (volle vloersteen, staalplaat betonvloer, vloer met balkconstructie, stalen bak)		3600
Asfaltvloer met een minimale dikte van 25 mm		3600
Anhydrietdekvloer (calciumsulfaat)**		3600
Droge dekvloer (op basis van gips of cement)		2000
Verlichte dekvloer d>0,65		2000
CRYLIMPER		2200
CRYLÉTANCHE		2200
FLEXÉTANCHE ULTRA		3600
Oude lijm sporen (niet herdispergeerbaar)		3600
Oud gelijmd parket, houtpanelen CTBH, CTBX, OSB		1200***
Oude betegeling - granito zonder barsten		3600
Oude kunststof tegels		3600
Oude vloerverf		3600
Buitenvloer met een minimale helling van 1,5 %		
Betegeling op effen ondergrond		3600
Vloeren (volle vloersteen, staalplaat betonvloer, vloer met balkconstructie, stalen bak)		3600
Vochtwerende deklaag		3600
FLEXÉTANCHE ULTRA		3600
Oude betegeling		2200
Privaat zwembad en zwembijver		
Cementdekvloer en gips		1100
Beton en betontegels		1100
FLEXÉTANCHE ULTRA		1800

* Ondergrond waarvoor eventueel een afdichting tegen water onder de tegels moet worden voorzien (zie technische gegevensbladen voor **CRYLIMPER** bladzijde 30 en **CRYLÉTANCHE** bladzijde 34).

** Verdun zuivere **PRIMA UNIVERSAL** met 20 % water, op een anhydriet (calciumsulfaat) dekvloer.

*** Met tussenplaatsing van **TRAME MAILLE 8 x 8** die in de massa wordt verzonken. De aangegeven waarden komen overeen met de maximale oppervlakte van de tegels in cm². Er kunnen beperkingen bestaan afhankelijk van de verschillende landen, verwijst steeds naar de regels van de kunst, CPT of DTU voor Frankrijk.

Op primer **UNIVERSAL PRIMA**

Op primer **PRIMA PLÂTRE** of **PRIMA UNIVERSEL**

TOEPASSINGSGEBIED

Doel

- Verlijmen van tegels en stenen, ongeacht hun poreusheid of formaat, voor binnenmuren en -vloeren, buitenmuren en private zwembaden.

Uitgesloten ondergronden

- Voorgevel.
- Vloerverwarming.

TOEPASSING

Referentiedocumenten

- Geldende norm DTU 52.2 en CPT
- QB-certificaten nrs. 33 MC 438 en 36 MC 438
- CE-markering

Aanbrengvoorwaarden

- Aanbrengtemperatuur: +5°C tot +30°C.
- Niet aanbrengen in direct zonlicht, op hete, bevroren oppervlakken of bij risico op vorst in de uren na het aanbrengen.

Voorzorgsmaatregelen voor 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 de eigenschappen hebben die worden voorgeschreven door de NF-DTU-norm, het CPT of het desbetreffende technische advies. De ondergrond moet schoon en droog zijn, en er mogen geen elementen aanwezig zijn die de hechting kunnen bemoeilijken (ontkistingsolie, nabehandelsproduct enz.).
- Verwijder het nabehandelsproduct door te schuren, te zandstralen of te gritstralen. Verwijder zorgvuldig alle vlekken.
- Breng de primer en/of het juiste WBST of VAS aan.

PRIMER	VERBRUIK	WACHTTIJD VOOR BEDEKKING +20°C
PRIMA UNIVERSEL ¹⁾	50 tot 200 g/m ²	30 min tot 24 u.
PRIMA PLÂTRE	100 tot 150 g/m ²	30 min tot 24 u.

[1] verdun zuivere PRIMA UNIVERSEL met 20 % water, op een anhydriet (calciumsulfaat) dekvloer.

- De ondergrond moet vlak zijn. Het product kan worden gebruikt voor dunne reparaties tot 10 mm, wacht tot de volgende dag voor u begint met verlijmen.
- **Op een anhydrietdekvloer (calciumsulfaat):** Het vochtgehalte van de dekvloer moet lager zijn dan 1 % voor lokalen van het E1-type en 0,5 % voor lokalen van het E2-type (carbideflestep). Er mag geen cementmelk of stof meer op de dekvloer liggen. Voor de behandeling van de voeg tussen vloer en verticale wand in een E2-ruimte, over een minimum van 7 cm aan beide zijden:
 - Plooi de **TOILE IMPER-** of **ANGLÉTANCHE**-strook en maroufleeer ze vervolgens in een laag **CRYLIMPER**-hars, die met een borstel wordt aangebracht.

- of lijm de zelfklevende **BUTYLIMPER**-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 tegelvloeren:

Verwijder de elementen die niet hechten en vul op met een herstellingsmortel. Was met natronloog, spoel en laat drogen. Schuur en ontstof als de tegels vet blijven.

Vorbereiding van het product

- Meng met een elektrische mixer aan lage snelheid
- Mengverhouding:
 - Voor een normale consistentie:
 - **6,5 tot 7 l** proper water per zak van 25 kg.
 - **1,3 tot 1,4 l** proper water per zak van 5 kg.
 - Voor een vloeibare consistentie:
 - **8 tot 8,5 l** proper water per zak van 25 kg.
 - **1,6 tot 1,7 l** proper water per zak van 5 kg.
- Gebruik bij koud weer mengwater met een temperatuur boven 10°C.
- Laat 5 minuten rusten.

Toepassing

WACHTTIJD VÓÓR INGEBRIJKNAME BIJ +20°C	
Gebruikstijd van het mengsel	3 u.
Open tijd	30 min.
Aanpassingstijd	20 min.
Wachttijd vóór voegwerk op basis van cement	24 u.
Wachttijd vóór voegwerk op basis van epoxy	3 dagen
WACHTTIJD VÓÓR INGEBRIJKNAME (NA VERLIJMING)	
Voetgangers of licht verkeer	24 u.
Normaal in een lokaal van het P2- of P3-type	48 u.
Wachttijd voordat het behandelde oppervlak kan worden ondergedompeld	7 tot 10 dagen

- **Op CTB-H-spaanplaat en CTB-X -multiplex op de vloer:** Houd rekening met de droogtijd van de aangebrachte primer. Maak de overbrugging van de panelen met **TRAME MAILLE 8 x 8** van 20 cm breed die met nietjes op hun plaats worden gehouden. Breng de gekozen lijm royaal aan om de wapening te verankeren. Laat drogen en ga verder met het verlijmen.
- **Op gelijmde parketvloeren (zonder voorafgaande egalisering):** Respecteer de wachttijd voordat de primer kan worden bedekt en bedek vervolgens het volledige oppervlak met de **TRAME MAILLE 8 x 8** die met nietjes op zijn plaats wordt gehouden (voorzie een overlapping van 5 cm tussen de banen) Breng de lijm ruimschoots aan om de wapening te verankeren, laat vervolgens drogen en ga verder met het verlijmen.

- Smeer de lijm op de ondergrond met een strijkbord, verdeel en pas de dikte aan met een getande kam die aangepast is aan het formaat van de tegels.
- Zorg voor een dubbele verlijming door de achterzijde van de tegels te bedekken met een niet-getande spatel voor een normale consistentie:

ONDERGROND	TEGELFORMAAT
Binnenvloer	> 1100 cm ² > 500 cm ² (lage porositeit)
Buitenvloer	Systematisch
Binnenmuur	> 500 cm ²
Zwembad	> 100 cm ²

- Breng de tegels aan binnen de open tijd en oefen voldoende druk uit voor een goede kleefstofoverdracht.
- Verwijder eventueel overtollige lijm in de voegen.
- Laat een perifere speling rond alle betegelde gebieden. Vul het de volgende dag met een elastomeerkit.
- Reinig het gereedschap met water terwijl het product nog niet is gedroogd.

