



STORAX

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



SPECIAAL NIEUW

- ✓ Gebruikelijke formaten
- ✓ Poreusheid > 0,5 %
- ✓ Tegels tot 2200 cm²

Verbruik

Enkelvoudige verlijming: 3,5 tot 4,5 kg/m²
Dubbele verlijming: 6 tot 7 kg/m²

Kleuren

Grijs: V 210
Wit: V 211

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

C1 T



KENMERKEN EN PRESTATIES

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

PRESTATIES GEMETEN BIJ +20 °C

Initiële hechtsterkte	≥ 0,5 MPa
Hechting na inwerking van water	≥ 0,5 MPa
Hechting na inwerking van warmte	≥ 0,5 MPa
Hechting na vries-/ontdooicyclus	≥ 0,5 MPa
Thermische stabiliteit	-30 °C tot +80 °C
Brandreactie	Klasse E

TOEPASSINGSGBIED

Bestemming

- Verlijmen van keramische tegels en stenen met een poreusheid van > 0,5% en tot 2200 cm², voor binnenvloer en binnenmuur, op nieuwe ondergronden.

Toegelaten ondergronden

Verlijming aan de muur	Licht vochtige binnenmuur - lokalen van klasse EA of EB	Tegels (in cm ²)
	Cementpleister, bastaardpleister, CS IV-pleister	2200
	Tegel van baksteen of cellenbeton geplaatst met gips	2200
	Gipsplaat	1200
	Bakstenen tegel geplaatst met cement	1200
	Blok van cellenbeton geplaatst met cement	1200
	Vochtige binnenmuur - lokalen van klasse EB+ privé	
	Cementpleister, bastaardpleister, CS IV-pleister	2200
	Blok van cellenbeton geplaatst met cement	1200
	Vochtige binnenmuur - lokalen van klasse EB+ collectief	
Verlijming op de vloer	Cementpleister, bastaardpleister, CS IV-pleister	2200
	Vochtige binnenmuur - lokalen van klasse EC	
	Cementpleister, bastaardpleister, CS IV-pleister	1200
	Binnenvloer	
	Bevloering op volle grond, uitvlakmortel voor P3-vloeren	2200
	Hechtende dekvloer of vloersteen	2200
	Zwevende of ontkoppelde dekvloer	2200
	Privaat bekken en zwembad	
	Dekvloer en cementpleister	600
	Op primer PRIMA UNIVERSEL ©VPI	

De vermelde waarden stemmen overeen met de maximale oppervlakte van de tegels in cm².

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

Uitgesloten ondergronden

- Anhydriedekvloer (calciumsulfaat).
- Droge dekvloer.
- Houten vloer.
- Tussenvloer die niet door een vloersteen of een zwevende dekvloer is bedekt.
- Beton (in muur).

Uitgesloten toepassingen

- Buitenvloer.
- Gevel.
- Vloer met vloerverwarming.
- Intensief gebruikte vloer.
- Verlijmen van tegels of stenen met een lage poreusheid.

TOEPASSING

Referentiedocumenten

- Geldende DTU 52.2 en CPT
- CE-markering

Aanbrengvoorwaarden

Aanbrengtemperatuur: +5 °C tot +30 °C.

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-, glasparelstraal- of zandstraaltechniek.
 - Bijt alle vlekken grondig af.
 - De ondergrond moet vlak zijn. Met het product kunt u kleine plaatselijke verschillen tot 10 mm opvangen.
- Wacht in dat geval tot de volgende dag voordat u begint te verlijmen.

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 5 min rusten.

Aanbrengen

TIJD VOOR AANBRENGEN BIJ +20 °C	
Gebruiksdur van het mengsel	3 u.
Opentijd	20 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.
Wachttijd voordat het behandelde oppervlak kan worden ondergedompeld	7 tot 10 dagen

- 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.

- Pas in de volgende gevallen dubbele verlijming aan, door op de keerzijde van de tegels met een niet-getande spatel lijm aan te brengen:

Ondergrond	Formaat van de tegels
Binnenvloer	> 1100 cm ²
Binnenmuur	> 500 cm ²
Zwembad	> 100 cm ²

- 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.