

LIP

235 Snelcement

Met kunststof versterkt – snelcement voor pleisterlagen en gegoten vloeren in drijvende en vaste constructies.

- **CE: CT-C40-F6**
- **Vanaf 10 mm in een vaste constructie**
- **Vanaf 35 mm in een verende constructie**
- **Begint te harden na ca. 1½ uur**
- **Vloerbedekking leggen of plamuren mogelijk na ca. 3½-4 uur**
- **Spanningsarm**

Toepassingen

LIP 235 Snelcement is een speciaal cement voor het aanbrengen van pleisterlagen in vaste en drijvende constructies. Het is geschikt voor o.a. renovatiewerkzaamheden waarbij de ondervloer zo snel mogelijk klaar moet zijn voor bekleding. De pleisterlaag is klaar voor het leggen van tegels/klinkers en/of voor het plamuren na 3½-4 uur. LIP 235 kan alleen binnenshuis worden gebruikt. In natte ruimten moet u op LIP 235 een goedgekeurd waterdicht membraan aanbrengen. U kunt LIP 235 rechtstreeks op beton of op een slijtlaag van cement leggen, of als drijvende constructie op folie of steenwolplaten e.d. Bij vast contact moet de laag minimaal 10 mm dik zijn en bij een drijvende constructie minimaal 35 mm. Bij gebruik in een vaste constructie moet de totale constructie droog zijn voordat u er een dichte bovenlaag op legt.

Vorbereiding

De onderlaag moet droog, vast, draagkrachtig en vrij van scheidingsmiddelen zijn wanneer u LIP 235 in vast contact legt. Vooraf moet u de onderlaag een coating geven. Meng de coating als volgt: LIP Primer 54 verdund met water in een verhouding 1:1. LIP 235 en zand (korrelgrootte 0-4) gemengd in een verhouding 1:1. Deze twee hoeveelheden mengt u in een verhouding 1:1. Breng de coating met een bezem aan op de onderlaag en spreid LIP 235 met toegevoegd zand nat op nat uit.

Gebruiksaanwijzing

Voor het maken van de mortel gebruikt u een gewone dwang- of vrijevalmixer. De mengverhouding bij 100 liter mengsel is:
25 kg LIP 235 = 1 zak
100-125 kg zand 0-8 mm = 15-19 schoppen
6-11 liter water, afhankelijk van de vochtigheid van het zand.
Dit geheel mengt u tot een zachte, aardvochtige consistentie.

Meng LIP 235 niet met andere cementsoorten en voeg niets anders toe. De bewerkingsstijd van LIP 235 is ca. 1¼ uur. Mengen, leggen, nivelleren en polijsten moet direct op



Onderhoud

Verwijder eventuele resten voor de laag hard wordt. Maak uw gereedschap schoon met water en was uw handen met water. Gebruik bij voorkeur warm water.

Verbruik

Bij mengverhouding 1:4 (gewichtsdelen): Ca. 3,7 kg LIP 235-poeder per m²/cm.

Bij mengverhouding 1:5 (gewichtsdelen): Ca. 3,1 kg LIP 235-poeder per m²/cm

Verpakking

Geplastificeerde papieren zak van 25 kg. Droog bewaren.

Verwijzing

Veiligheidsinformatieblad

Gevaar



Bevat: Portlandcement; calciumhydroxide H-zinnen: Veroorzaakt ernstig oogletsel (H318).

Veroorzaakt huidirritatie (H315). Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken (H335).

P-zinnen: Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden (P101). Buiten het bereik van kinderen houden (P102). Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken (P271). Beschermende oogbescherming/ge-laatsbescherming dragen (P280-og). BIJ CONTACT MET DE OGEN: Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen (P305/351/338). Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen (P310-A).

Aanvullende informatie: Bevat een reductiemiddel voor oplosbaar chroom VI. Dit middel is bij droog bewaren actief gedurende 12 maanden na de vermelde verpakingsdatum. Bij bewaren onder vochtige omstandigheden, bijvoorbeeld op bouwplaatsen, neem de chromaatneutralisatie af. Aangebroken verpakkingen moet na gebruik goed worden gesloten en zo snel mogelijk worden gebruikt.

elkaar aansluitend gebeuren. Kies de grootte van de oppervlakken zodanig dat u ze binnen de bewerkingsstijd kunt afwerken. Bij hoge temperaturen neemt de bewerkingsstijd af, bij lage temperaturen neemt deze toe. Veranker aansluitingen op de pleisterlaag of deeloppervlakken met rondstaal en breng expansie- en dilatatievoegen aan zoals bij gewone cementpleister. Wanneer u LIP 235 in vast contact legt, moet de laag minimaal 10 mm dik zijn. In een drijvende constructie moet de laag LIP 235 minimaal 35 mm dik zijn. Als u daarna tegels op de LIP 235 lijmt, moet de laag minimaal 40 mm dik zijn. Bij vloerverwarmingssystemen moet de laag boven het warmte-element minimaal 35 mm dik zijn. Bij relatief lage luchtvochtigheid, hoge kamertemperatuur, tocht of direct zonlicht moet u de pas gelegde LIP 235-pleisterlaag beschermen, zodat deze niet snel uitdroogt.

Nabehandeling/bovenlaag

U kunt LIP 235 na ongeveer 4 uur plamuren met LIP vloermortel of u kunt tegels/klinkers leggen met bv. LIP Multi Tegellijm. Een dichte bovenlaag zoals vinyl kunt u pas na 24 uur leggen. Als LIP 235 zonder bovenlaag wordt gebruikt, kunt u het best het oppervlak met bv. betonbinder of betonverf behandelen.

Technische gegevens:	
Werktemperatuur:	5-30°C
Mengverhouding:	6-11 liter water, afhankelijk van de vochtigheid van het zand of de verhouding tussen het zand en LIP 235.
Vochtgehalte:	Niet-gehard vochtgehalte na 24 uur ca. 2-3%
Gebruikstijd:	Ca. 1¼ uur bij 18-20°C
Bekledingsklaar:	Tegels, klinkers, vloermortel, LIP Natte Ruimten na ca. 4 uur
Bekledingsklaar:	Dichte bovenlaag, vinyl e.d. na ca. 24 uur
Verbruik:	3,1-3,7 kg per m ² /cm.
Opslag:	Minstens 6 maanden