



# PermaColor

Datablad 245 Okt.2011



## 1. PRODUKT NAVN

PermaColor. Kevlar forsterket sementbasert fugemasse.

## 2. PRODUSENT

LATICRETE Nordic AS  
Postboks 165 Kalbakken  
0903 Oslo  
Telefon: +47 23339000  
Fax: +47 23339001  
Internett: [www.laticrete.no](http://www.laticrete.no)

## 3. PRODUKTBSKRIVELSE

Perma Color er en Kevlar forsterket vannavvisende sementbasert fugemasse som brukes hvor det stilles store krav til fleksibilitet og styrke. Til gulv og vegg. Utvendig og innvendig. Perma Color er fargeekte og vil ikke sprekke.

- Fugebredder fra 1,5 mm - 12 mm.
- Motstandsdyktig mot saltutslag.
- Høy fargeekthet mot alle typer fliser.
- Høy bestandighet for mekaniske belastninger.
- Antibakteriell
- Tåler nøytrale og alkaliske rengjøringsmidler.
- Tåler høytrykkspyling.
- Leveres i et stort antall farger. Se eget fargekart.

## 4. FORARBEID

Rens fugene for lim, fritt vann og andre fremmede partikler.

## 5. BLANDING

Ca.0,17 liter vann pr.kg pulver. Ca.1.9 liter pr.11.3kg sekk. Benytt drill med visp. Blandetid 2 - 3 minutter til en klumpfri masse. La stå i 5 min. før den røres om på nytt. Det skal kun tilsettes vann.

## 6. FUGING

Fuging kan ikke starte før limet er tørt. Sementbaserte lim trenger normalt 1 døgn på å tørke. Pastalim trenger 2 - 3 døgn. PermaColor påføres med en fugesparkel som dras diagonalt over flisene. Det er viktig at fugene blir fylt helt til bunnen. Skal ikke brukes ved temperaturer under 4 °C eller over 32 °C I alle hjørner, vinkler og avslutninger mot gulv, skal fugemassen skrapes ut før det fuges med Spectrasil Sanitær fugemasse.

## 7. RENGJØRING

Vent 15-20 minutter når det er 20 °C i rommet. For brede fuger og kaldere temperaturer vent lengre 25-30 minutter. Start med å tørke hele område som skal rengjøres med en fuktig svamp. Vask med en fuktig svamp (ikke våt). Vask diagonalt over fugene. La det tørke i ca. 3 timer, før man igjen bruker en fuktig svamp eller en tørr fille for å fjerne et eventuelt fugeslør.

## 8. TØRKETID

Klar for gang trafikk etter 6 timer.

## 9. MATERIALFORBRUK

Ca. 0.8 kg/m<sup>2</sup> med 15cm x 15cm fliser.  
Ca. 0.6 kg/m<sup>2</sup> med 20cm x 20cm fliser.  
Forbruket er avhengig av fugebredde, fugedybde og flisformat.

## 10. EMBALLASJE

3.6kg og 11.3 kg

## 11. LAGRING

Må lagres tørt

## 12. TEKNISKE DATA PERMACOLOR

### Produktidentitet

EN 13888 Norm	CG2WA
Konsistens	Pulver
Egenvekt	2.0
Brennbarhet	Nei
Lagring	12 mnd. På tørt sted i originalemb.

### Bruksegenskaper

Blandingsforhold	Ca. 0,17 liter pr. kg pulver
Materialforbruk	Ca. 0,6 - 1,0 kg pr.m <sup>2</sup>
Brukstemperatur	+ 5°C til + 32°C
Brukstid i bøtten etter blanding	Ca. 45 minutter
Tørketid	3 timer

### Sluttegenskaper

Bøyestrekke etter 28 døgn	8.6 Mpa
Trykkstyrke etter 28 døgn	31.0 Mpa
Krymp	0.0450%
Klar for gangtrafikk	6 timer

LATICRETE International, Inc.  
One LATICRETE Park North, Bethany, CT 06524-3423 USA • 1.800.243.4788 • +1.203.393.0010 • [www.laticrete.com](http://www.laticrete.com)

©2009 LATICRETE International, Inc.  
LATICRETE, LATAPOXY, SPECTRALOCK and the  logo are Registered Trademarks of LATICRETE International, Inc.