



Paver Link

Datablad 270 - Feb. 2016



1. PRODUKT NAVN

PAVER LINK™

2. PRODUSENT

LATICRETE Nordic AS
Postboks 165 Kalbakken
0903 Oslo
Telefon: +47 23339000
Fax: +47 23339001
Internett: www.laticrete.no

3. PRODUKT BESKRIVELSE

Enkomponent-fugesystem for enkel og rask fuging av belagte arealer med fuger som er over 6 mm brede. Klar til bruk og påføres enkelt ved å kaste massen ned i fugene (ikke nødvendig å forvanne). Bidrar til å forhindre ugressvekst i fuger som er behandlet, gir mulighet for drenering og vaskes ikke ut.

4. BRUKSOMRÅDE

Gårdsplasser, gangstier, torg (kun utendørs bruk). Egnert for bruk på belegningssteiner, heller, terracotta, leire, gjennomtrengelige dekker og betong.

Fordeler

- Enkel å montere, ingen overrisling med vann, spesialverktøy eller -ferdigheter påkrevd
- Blir ikke vasket eller blåst ut av fugene
- Leveres i fargene Buff og Grey
- Bidrar til å forhindre ugressvekst i fuger
- Gjennomtrengelig slik at regnvann og oksygen slipper gjennom
- Bestandig mot skade fra mekaniske rengjøringsmidler
- Forurenses ikke grunn eller grunnvann

5. BEGRENSNINGER

- I avsmalnende fuger (mindre enn 6 mm brede), kan det danne seg sprekker.
- Fuger mellom belegningssteiner må være minimum 6 mm brede og minimum 25 mm dype.
- Beskytt overflaten til produktet er herdet.
- PAVER LINK er laget slik at den fungerer sammen med belegningssteiner som er satt i sand//bitumen både i områder med og uten biltrafikk. Hvis PAVER LINK brukes til fuger mellom belegningssteiner satt i mørtel, påtar ikke LATICRETE seg noe ansvar hvis belegningssteinene mister forbindelsen med settemørtelen.


6. FORHOLDSREGLER

- Se sikkerhetsdatabladet for mer sikkerhetsinformasjon.
- PAVER LINK herder gjennom en reaksjon med oksygen og er vanligvis gjennomherdet i løpet av 6 - 24 timer ved temperaturer over 15 °C.
- PAVER LINK er ikke egnet til bruk som innebærer at den står permanent under vann. For å unngå at vann blir stående lenge i fugene, må belagte arealer, underlag og fuger ha god drenering.
- Det kan forekomme små klumper i posen som følge av sammenpressingen. Forutsatt at disse kan enkelt løses opp for hånd, er massen egnet for bruk. Hvis det er harde klumper større enn 50 mm i diameter, tyder det på at luft kan ha trengt inn i posen. I så fall skal produktet returneres.
- Fargen på PAVER LINK™ stammer fra naturlige tilslag og kan se forskjellig ut sammen med forskjellige farger på belegningssteinene. Kontroller at fargen er akseptabel ved å sammenligne innholdet i posen som er åpnet med belegningssteinene, før du fortsetter med påføringen. Fugemassen påvirkes naturlig av vær og vind med tiden. Under visse omstendigheter kan naturlige urenheter fra regnvann feste seg på overflaten til de herdete fugene. Disse kan enkelt fjernes med en børste og/eller vann.
- Saltutslag er en innebygd egenskap ved belegningssteiner i betong, især i elvstein og rekonstituert stein, og fremmes ikke gjennom bruk av PAVER LINK.
- Etter perioder med kraftig regn kan avsetninger av smuss og forurensning bli mer fremtredende i PAVER LINK-fuger. Disse fjernes enkelt med børste når de er tørre eller med slange når de er våte.

LATICRETE International, Inc.

One LATICRETE Park North, Bethany, CT 06524-3423 USA • 1.800.243.4788 • +1.203.393.0010 • www.laticrete.com

©2009 LATICRETE International, Inc.

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

- Overflaten på belegningssteinene kommer klarere frem etter påføring som følge av at steinenes fargeintensitet forsterkes. Denne effekten er bare forbigående.
- Vær spesielt oppmerksom på sandstein og andre svært porøse steinslag, som kan være utsatte for langvarige flekker fra alle typer fugemasser, deriblant sand-/sementbasert mørtel. Gjennomfør en prøvepåføring på et mindre og lite iøynefallende område før påføring.
- Høyalkaliske rengjøringsmidler (basert på natriumkarbonat eller blekemidler) kan gjøre PAVER LINK-fuger myke.
- PAVER LINK herder gjennom reaksjon med luft - herdeprosessen starter idet forpakningen åpnes, så bruk massen umiddelbart. UNNGÅ HULL I FORPAKNINGEN.
- Ikke vask fugene før det har gått minst 7 dager fra påføringen av masse.
- Fuger kan rengjøres med vann og en stiv børste. På områder som er vanskelige å rengjøre, kan du bruke et vanlig rengjøringsmiddel for belegningsstein.
- Høytrykksspylere kan brukes med en viftedyse i en avstand på minst 200-250 mm over fugene. Plasser viftedyse i rett vinkel i forhold til fugen som skal rengjøres.

7. FORARBEID

Klargjøring av overflaten.

Alle fuger som skal fuges, må være tørre eller fuktige (ikke stående vann), frie for ugress, smuss eller rusk. Fuger som skal fuges med PAVER LINK, må ha en bredde på minimum 6 mm i hele fugens dybde. Fugens dybde bør ikke være mindre enn 25 mm.

PAVER LINK kan påføres vått eller tørt. Normal nedbør (og vann) vil forsinke produktets herdetid og bør bare tillates på uherdet produkt der underlaget er gjennomtrengelig og vannet kan dreneres bort. Unngå vask og rengjøring i fire (4) dager med tørt vær til produktet er gjennomherdet og hardt.

Merk: Temperaturområdet for montering av PAVER LINK er 8-30 °C.

8. BLANDING

PAVER LINK leveres klar til bruk. Under lagring kan det imidlertid forekomme en viss komprimering av produktet, slik at det kan være nødvendig å løse det litt opp med en rive.

9. PÅFØRING

For at det skal bli færre midlertidige flekker, særlig når det er varmt, kan du fukte belegningsoverflaten før påføring, men ikke la det stå igjen vann. Ta PAVER LINK ut av forpakningen og åpne posen. Etter at det har gått hull på posen eller den er åpnet, må massen brukes innen

to (2) timer. Unngå å spre massen over et stort område før påføring. Bruk en rive for å sørge for at massen er løs og uten klumper. Ikke bryt opp og bruk klumper som er større enn 50 mm i diameter. Ikke legg på annen sand som tillegg.

Bruk en myk kost eller en hånbørste på mindre arealer. Kost PAVER LINK ned i fugene. Sørg for at alle fugene blir helt fylt og at massen blir godt komprimert.

Du kan bruke et fugeverktøy til å komprimere massen ytterligere for å oppnå en tradisjonell og holdbar overflatefinish.

PAVER LINK herder vanligvis i løpet av 6 - 24 timer ved temperaturer over 15 °C under tørre forhold. La massen få inntil fire (4) dager til den er fullstendig herdet ved temperaturer mellom 4 og 15 °C. Regn eller fuktighet forsinke gjennomherdingen.

11. RENGJØRING

Verktøy kan rengjøres like etter bruk med varmt såpevann.

12. EMBALLASJE

Spann av 18 kg for Buff og 14 kg for Grey.

13. TEKNISKE DATA PAVERLINK

Produktidentitet

Konsistens	Pulver og polybutadien bindemiddel
Farge	Grå og Buff
Egenvekt pulver (kg/m ³)	1700
Lagring	18 mnd. På tørt sted i original emballasje

Bruksegenskaper

Materialforbruk	
fugedybde 25mm fugebredde 6mm	
Stein (6 x 6cm)	ca. 8,0kg/m ²
Brostein (10 x10cm)	ca. 4.5kg/m ²
Brostein (16 x16cm)	ca. 2.8kg/m ²
Brukstemperatur	+ 8 °C til + 30°C
Brukstid	Ca. 2 timer ved + 20°C


Sluttegenskaper

Gangbar etter	24 timer ved + 20°C
Fullt belastbar	5 -7 døgn
Temperaturbestandighet	-20 °C til + 60°C
Trykkfasthet etter 28 døgn	10.2 MPa ved + 20°C
Bøyestrekfasthet etter 28 døgn	4.9 MPa ved + 20°C
Skjærstyrke	1.3 MPa
Vann gjennomtrenging	1.6x10 ⁻³ m/s @ d=4cm

LATICRETE International, Inc.

One LATICRETE Park North, Bethany, CT 06524-3423 USA • 1.800.243.4788 • +1.203.393.0010 • www.laticrete.com

©2009 LATICRETE International, Inc.

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