



Teknisk produktblad

NO GROW™

# DANSAND TOP LOCK® til faste fuger

Ukrudtshæmmende fugemateriale til nye og eksisterende  
udendørs belægninger af beton- og natursten.

## PRODUKTBESKRIVELSE

Materialet hærdner i den øverste centimeter af fugen og danner dermed en fysisk barriere mod ukrudt og insekter. Resultatet er faste og samtidig fleksible fuger til belægninger på terrasser, havegange og let trafikerede indkørsler.

## FLERE INFORMATIONER

Få mere at vide om DANSAND TOP LOCK® og hvordan du anvender det på [www.danfugesand.dk](http://www.danfugesand.dk).

Dette produktblad mister gyldighed så snart der udgives et nyt. Det nyeste produktblad er tilgængeligt på [www.danfugesand.dk](http://www.danfugesand.dk).



Indhold: 20 kg | Fugebredde: 3–10 mm | Forbrug: 20 kg til ca. 5–10 m<sup>2</sup>

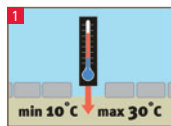
# SÅDAN ANVENDER DU DANSAND TOP LOCK®



## FORARBEJDE

Belægningsstenene lægges på et bæredygtigt grus- og sandlag med fald på belægning og bærelag, jævnfør gældende normer for belægningsarbejde. Fugematerialet er vandgennemtrængeligt, derfor skal det bruges på et vandgennemtrængeligt bærelag. Arealet, som skal fuges og vibreres, skal være 100% tørt, da fugematerialet indeholder cement og andre bindeimidler, der aktiveres af vand.

## FORUDSÆTNING

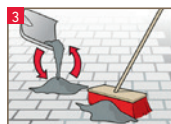


Under fugningen og de efterfølgende første dages hærkning skal luft- og jordbundstemperaturen min. være 10° C. Både vejret og underlaget skal være tørt, for at fugen kan hærde helt op. Fugen tåler ikke regn (undtagen fin støvregn og dug) det første døgn. Tjek vejrudsigten inden fugning. Bland indholdet grundigt før brug.

## FUGNING AF NY BELÆGNING



Blægningsstenene skal være fuldstændigt tørre, inden du går i gang. På den måde undgår du et gråligt slør, der ellers kan opstå, hvis belægningen ikke er tør. Det skyldes, at blandingen indeholder cement og bindeimidler.



Bland fugematerialet grundigt igennem med en skovl for at sikre en ensartet blanding. Derefter fejles fugematerialet ned i fugerne på langs og diagonalt ligesom almindeligt fugesand. Fej belægningen ren med en blød kost, så fugematerialet kun når op til start af affasning.



Belægningen vibreres minimum 2 gange. Benyt en beskyttelsesmåtte så du ikke beskadiger belægningen. Kontroller at fugen er fast komprimeret ved hjælp af en spartel. Den må kun kunne presses få mm ned. Efterfyld evt. fugerne og fej belægningen helt ren igen.



Fugt fugerne op med brusepistol, der er indstillet til fin vandtåge. Vandkande egner sig ikke. VIGTIGT! Processen skal gentages efter ca. 5 minutter. Opfugt max. 20 m<sup>2</sup> ad gangen. Opfugtningen kontrolleres ved at kradsede lidt fugemateriale op. Sørg for at fugen er opfugtet i hele dens højde, svarende til stenhøjden. Start opfugtning nede fra, dvs. modsat faldet på belægningen.

Tjek at fugerne er opfugtet i hele dens dybde med en spids genstand. Vær forsigtig med vandingen - der må ikke overvandes.

Belægningen kan betrædes efter ca. 2 døgn og tåler let trafik efter ca. 3 døgn (tørt vejr og ca. 20° C).

## FUGNING VED RENOVERING

DANSAND® TOP LOCK® er IKKE et middel til ukrudtsbekæmpelse. For at undgå at eksisterende ukrudt vokser op, skal alt ukrudt fjernes før fugedyldningen.

Fugen skal rengøres for gammelt fugemateriale med en fugerenser i dybden svarende til hele stenens højde. Ukrudt og rødder skal fjernes eller bekæmpes fuldstændigt. Dernæst kan du anvende en højtryksrenser, men vær opmærksom på ikke at beskadige belægningen eller bærelaget. Efterfyld fugen, som beskrevet under "fugning af ny belægning".

## VEDLIGEHOLD

Fuger skal holdes fri for aflejret muld, jord og andet organisk materiale. Fuger med evt. afskalninger kan let repareres med nyt fugemateriale. Fugen skal dog forinden renses for løst materiale. På konstant fugtige fuger kan der med tiden forekomme alge- eller mosvækst. Fjern dette med et alge- og mosmiddel.

## BEMÆRKNINGER

- Hvis du bruger fugematerialet til farvede, porøse belægninger, kan det forekomme, at Dansand TOP LOCK® kan lægge sig i hulrummene og give afsmitninger. Disse kan ofte fjernes med en børste og lidt sæbe. For en sikkerheds skyld: Lav et testareal på mindst 0,5 m<sup>2</sup>.
- TOP LOCK® tåler ikke konstant vanderosion

## PRODUCERET AF

Dansand A/S, Lervejdal 8b, Addit, 8740 Brædstrup  
Tel. 86 82 58 11, Fax 86 80 14 72, E-Mail: info@dansand.dk

## TEKNISKE DATA

**PRODUKT:** NO GROW™ DANSAND® TOP LOCK®

**ANVENDELSE:** Til fuger på nye og eksisterende udendørsbelægninger af beton- og natursten. Udviklet til private terrasser, havegange og indkørsler med let trafik. Kun egnet til et ubundet bærelag. Kun til udendørs brug ved tørt vejr. Egnet til privat brug.

**EGENSKABER:** DANSAND® TOP LOCK® hærder i det øverste lag og danner en membran, der fungerer som en fysisk barriere mod ukrudt og insekter. Denne naturlige barriere er et godt værn mod ukrudtvækst og insekter. Fugematerialet er vandgennemtrængeligt, idet fugerne bliver elastiske i regnvejr.

**FARVE:** Natur og mørk.

**INHOLD:** DANSAND® TOP LOCK® består af vandsorteret kvartssand tilsat naturlige bindemidler, herunder en smule cement.

**FÆRDIGBLANDING:** Kan anvendes direkte fra posen. Husk at blande indholdet grundigt inden ibrugtagning.

**KORNSTØRRELSE:** 0–1 mm.

**FORBRUG:** Ca. 2,0 kg/m<sup>2</sup> ved 3 mm brede fuger. Vores forbrugsberegner på [www.danfugesand.dk](http://www.danfugesand.dk) hjælper dig med at udregne af fugemateriale.

**FUGEBREDDE:** 3–10 mm.

**FUGEDYBDE:** Som stenhøjde – minimum 4 cm.

**VERKTØJ:** Skovl, kost, vibratorplade og vandslange med indstillelig vandingspistol.

**FUGESÆSON:** April til september. Jordbundstemperaturen skal være mellem 10–30° C.

**LEVERINGSFORM:** 20 kg i frostsikker folie.

**OPBEVARING:** Sækkene kan opbevares udendørs i sommerhalvåret. Dog anbefaler vi et overdækket opbevaringssted, da folien ikke tåler stærk regn. Om vinteren skal sækkene opbevares tørt. Åbne sække skal lukkes igen. Den maksimale lagringstid er 18 måneder fra produktionsdato.

**SIKKERHED:** Sikkerhedsdatablad kan rekvireres hos Dansand A/S.

**MILJØINFO:** Fugematerialet skal ikke klassificeres/mærkes som farligt efter Miljøministeriets regler for klassificering og mærkning. Indholdet af opløseligt chrom VI er mindre end 2 mg/kg af cementens tørvægt. Reduktionsmidlet er aktivt i 12 måneder efter emballeringsdatoen.

**BORTSKAFFELSE:** Rester kan afleveres på genbrugsstationen. Fugematerialet må ikke hældes i kloakken. Plasticsækkene er fremstillet af PP materiale. Anbringes i container for brændbart affald eller til genbrug.

Myndighedernes krav til etablering, vedligeholdelse og fugning af befæstede arealer kan variere nationalt og lokalt. Orienter dig derfor om de gældende nationale og/eller lokale regler, inden du påbegynder fugearbejdet.