

Værsgo!

Et lyspunkt fra tagpappens verden

MED LUFTRESENDE EFFEKT



MIJAMA
Tagmaterialer

GTIV
TAGDÆKNING
TAG • BLIK • ENERGI

Katepal GREEN NOxOFF®

– et skridt i den rigtige retning

Katepal Green NOxOFF er en serie af tagpap, der er udviklet med henblik på at afsætte et lavere klimaaftryk og samtidig have en gavnlig effekt på det omkringliggende miljø. Serien er kendetegnet ved:

- Den fossilbaserede bitumen er delvist **erstattet af biobaseret tall-olie***
- Overfladen er belagt med fotokatalytisk titandioxid (NOxOFF) som **nedbryder skadelige nitrogenoxider** og skadelige VOC'er fra den omkringliggende luft
- Der bruges **genanvendte PET-flasker** i produktionen af armeringsnettet
- **Tykkelsen på produktet er afstemt** i forhold til optimal ydelse og lavt ressourceforbrug
- Produkterne er designet til en **lang levetid**, hvorefter de kan **genanvendes i asfaltproduktion**
- Produkterne har **samme kvalitet og holdbarhed** som sammenlignelige produkter



*Tall-olie er et biprodukt fra produktionen af træmasse, hovedsageligt fra fyrretræ



Hvad er NOxOFF®?

NOxOFF er et produkt, der via en fotokatalytisk proces fremkaldt af sollys omdanner skadelige nitrogenoxider (NOx) fra det omkringliggende miljø til uskadelig nitrat (NO₃), der skylles væk af regnen. Den behandlede overflade får derved en luftrensende effekt, til gavn for miljø og sundhed.

Katepal Green NOxOFF har en fotokatalytisk nedbrydningseffekt på **> 7,5 mg NO/m²/h** i henhold til ISO 22197-1.

Hvorfor vælge Katepal GREEN NOxOFF®?

- Katepal GREEN NOxOFF imødekommer efterspørgslen **efter mindre klimabelastende byggematerialer** – uden at gå på kompromis med kvaliteten
- Katepal Green NOxOFF sætter retningen imod **biobaserede byggematerialer**
- Katepal Green NOxOFF har **produktspecifikke EPD'er**
- Katepal Green NOxOFF har en **forventet levetid på 50 år** i LCA-beregninger i DGNB-certificeringer, såvel som bygningsreglementets klimakrav.
- Mijama lagerfører Katepal Green NOxOFF på vores lagre i Greve, Vejle og Aalborg



Velkommen til Mijama!

Mijama er en dansk ejet leverandør af tagmaterialer til den professionelle tagdækkerbranche. Vi er landsdækkende med lagre i Greve, Vejle og Aalborg, og vi servicerer og sælger til alle tagdækkere i fri konkurrence på det danske marked.

Mail: mijama@mijama.dk

Tlf.: +45 70 20 19 05

Afdelinger:

Greve

Håndværkerbyen 21,
2670 Greve

Vejle

Niels Finsensvej 4,
7100 Vejle

Aalborg

Lundeborgvej 4,
9220 Aalborg Øst

