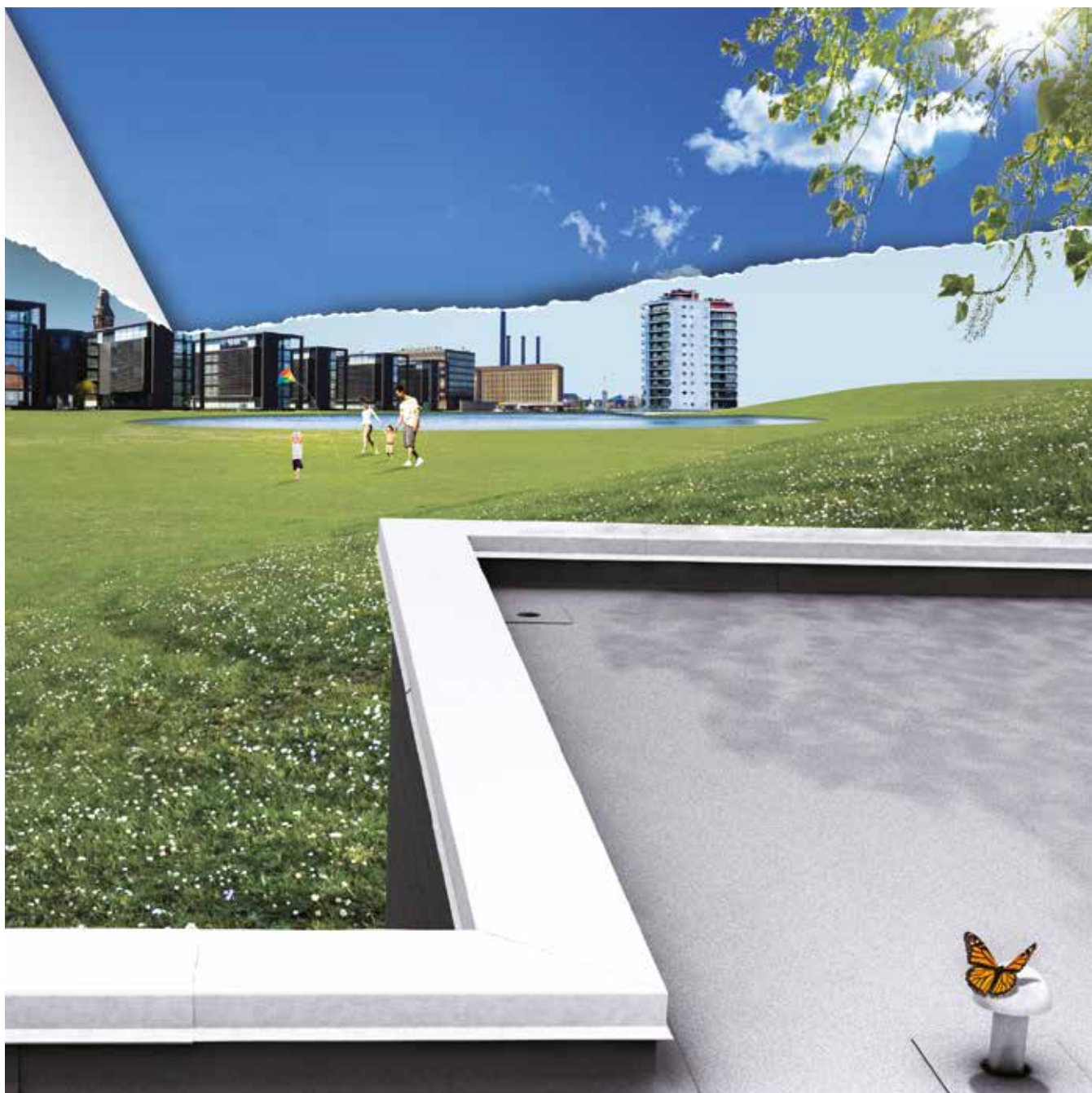


Noxite[®]



BMI icopal

Takbelegget som
renser luften

bmigroup.com



Plutselig ble det enkelt å gjøre en miljøinnsats

Ønsker du å gi et langsiktig bidrag til et renere miljø, er den nye og revolusjonerende takløsningen Noxite® virkelig gode nyheter. Patenterte Noxite® renser luften for skadelige NO_x -partikler.

Beregninger viser at et Noxite® tak på 5.000 m² kan nøytralisere like mye NO_x som en gjennomsnittsbil slipper ut over en avstand på 200 000 km.

Årlig legges om lag 6 millioner m² med takbelegg på næringsbygg og lignende. Benyttes Noxite® på alle disse takene, vil luften renses for NO_x tilsvarende 240 millioner km bilkjøring.

Alt du må gjøre for å spare miljøet er å legge Noxite® takbelegg på bygget. Det vil gi et positivt utslag for miljøet og for bedriftens grønne profil. Sol, vind og regn sørger for resten.

Dette er NO_x :

NO_x er en samlebetegnelse for nitrogendioksider som dannes ved forbrenning av fossile brensler.

En stor del av NO_x -utslippene kommer fra bil- og båttrafikk, kraftproduksjon og industri, og er et særlig problem i tettbebygde strøk.

NO_x kan føre til luftveissykdommer, giftig bakkenært ozon, sur nedbør og forverring av klimagassproblemer.

Tall fra Statistisk Sentralbyrå viser at norske utslipp av NO_x økte med to prosent i 2007 til 193 500 tonn. Dette gjør Norge til det landet i Europa med høyest utslipp per innbygger.



noxite[®]

an eco-activ[®] solution



Icopal er Europas ledende leverandør av takbelegg og membraner. Vi har utviklet et granulat som ved UV-stråling omdanner NO_x-forurensninger til nitrat. Noxite[®] produkter med denne miljøfunksjonen lanseres nå i flere land.



noXite[®]
an eco-activ[®] solution



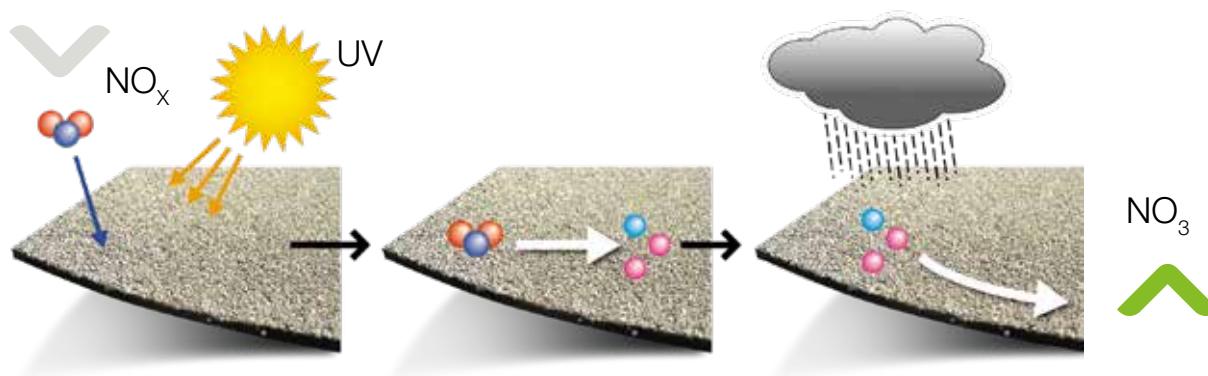
Sol, vind og regn - alt som behøves for at **Noxite**[®] skal gjøre sin miljøjobb

Hver dag slippes det ut store volumer av skadelige NO_x-partikler fra biler, busser, skorsteiner og fabrikkpiper. Dermed øker også helseproblemene forårsaket av NO_x, som f.eks. irriterte luftveier. Nitrogenoksidene bidrar dessuten til dannelsen av giftig ozon i lavere luftlag.

Ved hjelp av Noxite[®] snur du denne utviklingen. Overflaten på Noxite[®]-membranen er belagt

med titandioksyd. Dette virker som en katalysator i en prosess som forandrer NO_x-partikler til ufarlig nitrat. Prosessen aktiveres når ultrafiolette stråler fra solen treffer taket. Dermed nøytraliseres over 85 % av partiklene, før de vaskes vekk av regnet.

Og effekten forsvinner ikke. Den rensende effekten varer gjennom hele takets levetid.



Ved hjelp av solen omdannes skadelige NO_x-partikler til ufarlig nitrat, som siden vaskes vekk av regnet.

noxite[®]
- en Eco-Activ[®] løsning



Icopal **Noxite**[®] gir et **problemfritt miljøtak** med lang levetid!

Icopal Noxite[®] leveres som ett-lags og to-lags asfalt takbelegg for flate tak. Senere vil vi også tilby Noxite-produkter for skrå tak.

Ett-lags takbelegg er smidig å legge samtidig som det er robust. To-lags takbelegg sikrer en tett og pen taktekking, uten skader fra annen virksomhet under byggetiden.

Like viktig som miljøinnsatsen er det naturligvis at taket er velfungerende og med lang levetid. Det får du alltid med Icopal. En trygg løsning som gir deg optimal takøkonomi – og som også bidrar til renere luft.

Team Icopal legger gjerne **Noxite**[®] for deg

Team Icopal er landets største kjede av takentreprenør målt i menneskelige ressurser og omsetning. Med isolering og tekking av tak som spesialfelt er Team Icopal et naturlig valg i ulike prosjekter for nybygg og rehabilitering.

Ved å delta hele veien – fra prosjektering til gjennomføring – vil våre medlemmer utarbeide de beste løsningene for hvert enkelt prosjekt.

Team Icopal legger Noxite[®]-taket for deg, slik at du kan gjøre en innsats for miljøet!

Du finner din nærmeste takentreprenør på www.teamicopal.no





BMI Norge

Fjellhamarveien 52
1472 Fjellhamar

Kundeservice:

Tlf. 67 97 90 10

E-mail: kundeservice.no@bmigroup.com

bmigroup.com