

Kend bilen på facaden

I takt med renovering og nybyggeri hos landets Peugeot-forhandlere vil importøren af Peugeot i Danmark, K.W. Bruun Import A/S, løbende implementere dele af bilfabrikantens verdensomspændende Blue Box-koncept.

SIDE 22

Alu-system til facaden

Glem alt om midlertidig fraflytning og genhusning, hvis facaden skal renoveres. Moestrup Alu-facader er på markedet med Schüco ERC 50- en løsning, hvor alt arbejde inklusiv udskiftning af vinduer udføres udefra. Derfor er det ikke nødvendigt at rømme ejendommen og sørge for genhusning.

SIDE 24

Bedre bundlinje

Med Ytong Energy+ byggestenen er omkostningerne til montering den samme, uanset væggenes u-værdi. Det betyder, at jo lavere u-værdi, konstruktionen skal have, desto billigere bliver det i sidste ende at vælge YTONG Energy+ til sit projekt sammenlignet med gængse byggemetoder.

Det siger adm. direktør i Xella, Niels Jørgen Pallesen.

SIDE 25

Isoleringsystem skaber ny forretning til murerne

Isopore kan bruges både til indvendig isolering og udvendig facadeisolering og er et oplagt arbejdsområde for murerne

TEMA: Facader

Potentialet for udvendig eller indvendig isolering er meget stor. Der er mere end 1 million en-familie huse og etageboliger, der er bygget før 1960, hvoraf en meget stor del kan drage fordel af at blive energirenoveret. SBI har tidligere vurderet, at i boliger opført før 1960 er ydervæggene årsag til det største varmetab per kvm., nemlig 28 pct. i gennemsnit.

Især tømrermestrene udfører mange efterisoleringsopgaver, men med et nyt isoleringssystem, Isopore, kan også murerne komme til fadet.

Isopore systemet består af Ytong Multipor isoleringspladen fra Xella og St. Astier Isochaux (udtales isosjo) isoleringsmørtel. Med systemet opnås en meget høj termisk isolering, lambda-værdi 0,042 W/mk, af ydermure og indervægge i teglsten, poreblokke eller betonelementer. Det suger ikke vand og har en diffusionskoefficient på hele 0,02. Dermed ophobes der ikke fugt i muren, som ellers kan give anledning til skimmelsvamp og dårlig isoleringsevne.

Isopore bruges både til indvendig isolering og ud-



Huset er udvendigt isoleret med Isopore isoleringssystem. En unik diffusionsåbenhed eliminerer problemer med ophobet fugt mellem isolering og mur.

vendig facadeisolering. Bag systemet står Nordisk NHL i samarbejde med Xella Ytong.

Diffusionsåben isolering

Isoleringsystemet eliminerer problemer med indeklemte fugt mellem mur og isolering. Det skaber et godt indeklima, hindrer råd og svamp og bevarer en konstant isoleringsevne. Systemet er 100 pct. mineralisk, ubrændbart og brandisolerende. Det er miljøvenligt og indeholder ingen farlige tilsætningsstoffer, fortæller direktør Niels Nygaard, Nordisk NHL.

Multipor isoleringspladen monteres nemt med Isochaux isoleringsmørtlen, der også bruges til den efterfølgende pudning. Isochaux er en færdigblandet mørtel, specielt udviklet til Multipor isoleringsplader. Den er kalkbaseret, har stor vedhæftning, intet svind, meget høj elasticitet er meget diffusionsåben.



Enkel og hurtig montering reducerer arbejdstiden med op til 50 pct.

Gylden mulighed for murerne

Det nye isoleringssystem er blevet rigtig godt modtaget hos håndværksmestre og entreprenører, fortæller Xella og Nordisk NHL sammenhængende. Specielt murermestrene er begejstrede.

Murermestrene får en gylden mulighed for at komme ind på markedet for energireovering og dermed skabe et nyt forretningsområde. Hidtil er de fleste opgaver gået til tømrerne, men med Isopore isoleringssystemet har de nu et

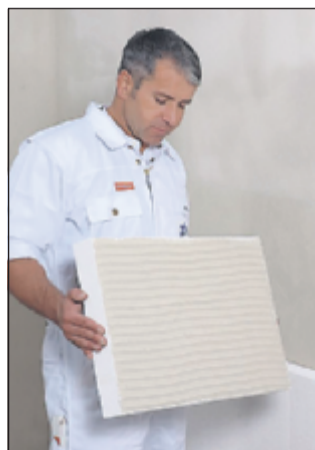
samlet system, der er særdeles konkurrencedygtigt, sammenlignet med gængs isolering med gips, mineraluld og dampspærre eller pudsede facadebats, siger Niels-Jørgen Pallesen.

Den lette montage af systemet betyder, at håndværkerne kan forbedre produktiviteten med op til 50 pct., når der isoleres med Isopore, sammenlignet med andre gængse isoleringssystemer. Multipor pladerne monteres blot med Isochaux mørtlen – uden brug af de evindelige dybler – og pudses efterfølgende med den samme Iso-

chaux mørtel. Afhængig af den ønskede finish, kalkes overfladen med St. Astier kalkmaling eller silikatmaling.

Isopore isoleringssystemet forhandles af udvalgte STARK byggemarkeder.

Nordisk NHL har siden starten i 2003 specialiseret sig i naturlige kalkprodukter fra St. Astier, som man er eneimportør for i Skandinavien. I sortimentet indgår Naturlig Hydraulisk Kalk (NHL) kalkmørtler, specialmørtler og kalkmaling til byggeriet. tøtte



Multipor isoleringspladen monteres uden brug af dybler men udelukkende med Isochaux mørtlen, der også bruges til den efterfølgende pudning.

Fokus & Tema
2013

Se temaplan på
www.mestertidende.dk

MesterTidende

Vandbremsere til regn og spildevand



Anvendelsesområde

- Regnvandbassiner
- Olieudskillere
- Ledningsmagasiner
- Afvanding af veje



Tlf: +45 5919 4940 Fax: +45 5919 4840 www.cac-aqua.dk