

Antibakterielle midler fjernes

Troen på, at tilsætningsstoffer mod bakterier reducerer spredning er forkert, viser ny forskning. Tarkett reagerer ved at opføre med brugen

Temaredaktør: Poul Sabroe

Tarkett, førende gulvproducent, har besluttet at opføre med anvendelsen af antibakterielle tilsætningsstoffer i deres produktion.

Årsagen er, at ny forskning peger på en risiko for, at stofferne påvirker miljøet og kan medvirke til at udvikle resistente bakterier. Den gradvise fjernelse af de antibakterielle stoffer – også kaldet biocider – finder sted i løbet af foråret 2013.

Biocider har været anvendt som tilsætning til visse gulvmaterialer – som f.eks. vinyl, fordi det har været opfattelsen, at man dermed opnår en mere hygiejnisk

gulvbelægning til f.eks. hospitaler, skoler, sportshaller og boliger. Nu viser forsøg og forskning, at de antibakterielle tilsætningsstoffer i gulvmaterialet ikke giver de forventede hygiejniske gevinster.

- At tilsætte antibakterielle stoffer har ringe effekt, fordi bakterier spredes på andre måder end via gulve, primært gennem direkte kontakt mellem mennesker. Samtidig giver stofferne en øget risiko for udvikling af multiresistente bakterier, hvis biocider spredes i bygninger og videre til naturen, siger Peter Okmark, nordisk miljøchef hos Tarkett.

- Fjernelsen af de antibakterielle stoffer er i tråd med vores



Tarkett: Vinylgulve på f.eks. hospitaler tilsættes ikke længere antibakterielle stoffer.

bestræbelser på at minimere miljøpåvirkningen, tilføjer Peter Okmark.

Kommuner og myndigheder stiller krav om, at byggematerialer ikke må indeholde farlige kemiske

stoffer. Her er diskussionen om biocider i gang. Spørgsmålet behandles i EU, og der er lovgivning på vej.

Det er den udvikling, Tarkett nu foregriber.

Sportsgulv i ny multihal



Unobat 45 fra Junckers blev valgt, fordi det i version hvidpigmenteret ask er i fin dialog med hallens spær. Junckers sportsgulv tåler også gulvvarme.

Gymnasium i Hellerup har fået en delvis nedgravet hal med effektfulde tagspær, som matcher asketrægulvet. Projekt: BIG Bjarke Ingels.

En ny multihal på Gammel Hellerup Gymnasium er udstyret med et funktionsgulv fra Junckers med specielle egenskaber til sportsudøvelse.

BIG Bjarke Ingels Group har af pladshensyn projekteret en delvis nedgravet hal med rå betonvægge oplyses af en række ovenlysvinduer en karakteristisk, bølget loftkonstruktion.

Arkitekt Finn Nørkjær, partner i BIG Bjarke Ingels Group: – Træspærene danner en meget vigtig

del af helhedsindtrykket; derfor var det væsentligt at finde et gulv, der matchede dem. Og hallen opvarmes ved hjælp af gulvvarme, så gulvet skulle også kunne klare det!

Resultatet af udviklingen blev et massivt UnoBat 45 sportsgulv i hvidpigmenteret asketræ fra Junckers.

- Gulvet matcher den arkitektoniske ide og kravene til alsidig, daglig brug af de mange mennesker, forklarer Finn Nørkjær.

Unobat 45 kan indgå i gulvkonstruktioner med indbygget gulvvarme og har verdens laveste indbygningshøjde for strøpbyggede high performance sportsgulve, oplyser Junckers.

Gulve med en underskrift

At forvandle, hvad Jim Lyngvild kalder 'ganske almindelige brugsting', til indretning med individets eget udtryk, det er designerens målsætning.

Først gælder det bøgerne, det danske nationaltræ, som afsæt for gulve. For at tilføje dem den rigtige signatur er Lyngvild gået i samarbejde med Wiking Gulve for at forsøge sig med lamelplanker, der skæres af bøgestammens kerne.

- Her er bøgetræet flammende og næsten rødt, forklarer Jim Lyngvild.

Næste satsning fra Jim Lyngvild gælder gulv – og sølvgulve, baseret på træ, fremstillet af Wiking Gulve og navngivet efter den

nordiske mytologi med betegnelse som Freja og Odin.

Lyngvilds kollektioner designeres med Wiking Gulves limfrie samlemetode.

- Så er det nemt at lægge, hæver designeren, der selv lagde 250 kvm i sit hjem Rausborg på en weekend sammen med et par venner.



Jim Lyngvild – designer med bøgetræ for Wiking Gulve.



Lyngvilds eget hjem hedder Rausborg og ligger ved Assens på Fyn.