

WTCB info

Nieuw project 'ETICSiv' met harde bekledingen ETICS



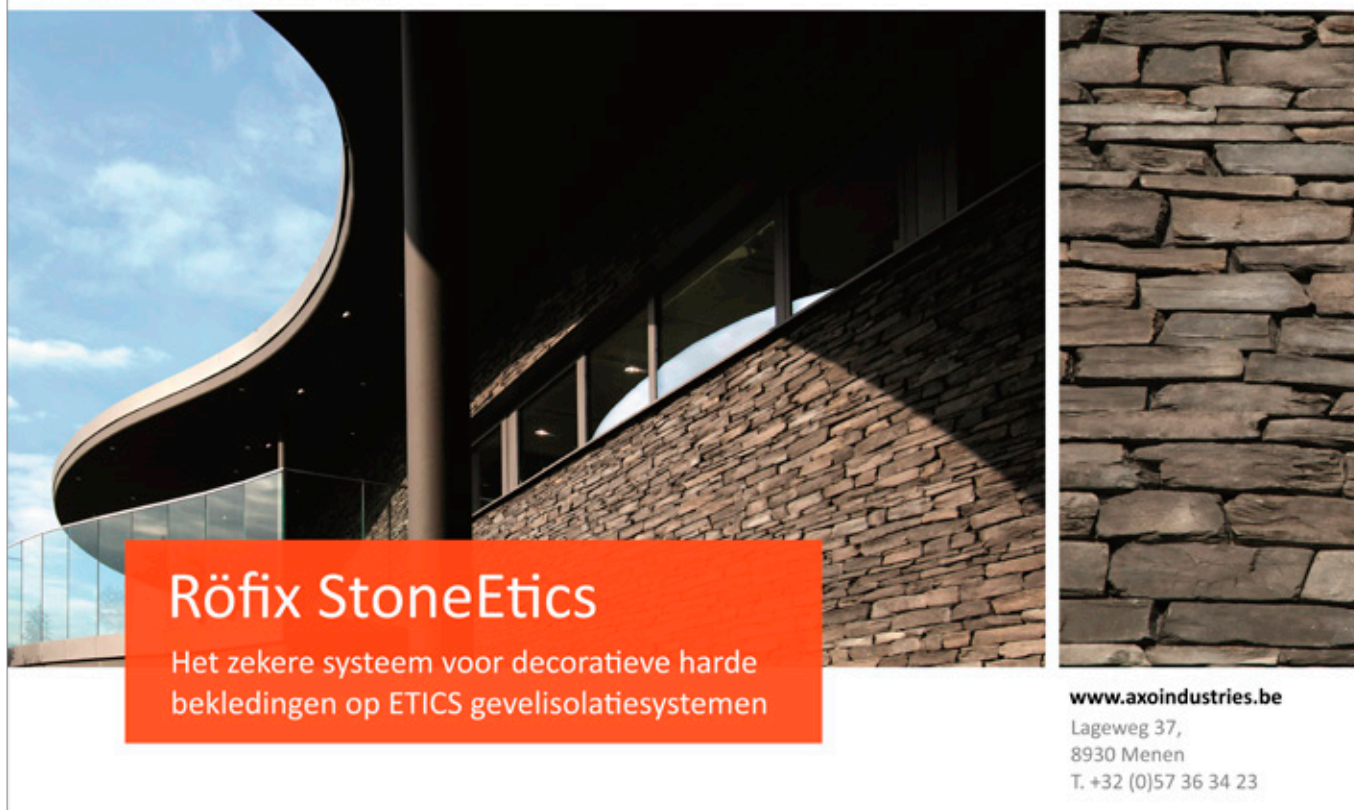
Het VIS-traject voor innovatievolgers 'ETICSiv' richt zich op het doorgedreven implementeren van innovaties binnen ETICS met harde bekledingen. ETICS (External Thermal Insulation Composite System) zijn systemen waarbij de buitenisolatie, zonder luchtspouw, aan de dragende muur wordt bevestigd en afgewerkt wordt met een bepleistering of harde bekleding. De tendensen naar nieuwere afwerkingen zoals baksteenstrips, keramische tegels en natuursteenstrips zijn niet meer weg te denken.

Het VIS-traject voor innovatievolgers 'ETICSiv' richt zich op het doorgedreven implementeren van innovaties binnen ETICS met harde bekledingen. ETICS (External Thermal Insulation Composite System) zijn systemen waarbij de buitenisolatie, zonder luchtspouw, aan de dragende muur wordt bevestigd en afgewerkt wordt met een bepleistering of harde bekleding. De tendensen naar nieuwere afwerkingen zoals baksteenstrips, keramische tegels en natuursteenstrips zijn niet meer weg te denken. Hoewel de plaatsing van ETICS met harde bekledingen vergelijkbaar is met deze van ETICS met bepleistering, vraagt het toch specifieke bouwdetails en aandachtspunten bij de uitvoering (o.a. zwaardere afwerking, dubbele verlijming van bekleding en risico op loskomen, waterdichtheid, uitzetvoegen).

De strengere prestaties op vlak van energie, veiligheid, akoestiek, brand, ... leiden tot de ontwikkeling van nieuwe oplossingen en detailleringen om EPB-conforme bouwknopen te realiseren. Al deze vernieuwingen vragen een grotere technische kennis van de architect en ETICS-uitvoerder. Ze dienen goed op de hoogte te zijn van de mogelijkheden en beperkingen om ETICS correct te kunnen voorschrijven, uitvoeren en eventuele problemen of schadegevallen te vermijden.

Doelstellingen en acties

Het doel van dit project is om een antwoord te bieden op het gebrek aan aangepaste, praktijkgerichte informatie in verband met innovaties en evoluties om zo de architecten en ETICS-



Röfix StoneEtics
 Het zekere systeem voor decoratieve harde bekledingen op ETICS gevelisolatiesystemen

www.axoindustries.be
 Lageweg 37,
 8930 Menen
 T. +32 (0)57 36 34 23

gevelwerkers meer vertrouwen te geven om ETICS met harde bekledingen toe te passen, en hierdoor hun competitiviteit te verhogen.

Via activiteiten zoals demowerven, praktische workshops (in samenwerking met ETICS-fabrikanten), informatiesessies, het opstellen van korte artikels en technische referentiedocumenten tracht men de drempel tot effectieve implementatie van innovatieve materialen, systemen en technieken te verlagen.

Info & contact

Heeft u technische vragen over de techniek van ETICS met harde bekledingen? Wenst u deel te nemen aan het project door uw werven en realisaties te laten bezoeken door de projectpartners of door de stuurgroep? Of heeft u interesse om deel te nemen aan de vergaderingen van de stuurgroep waarop de referentiedocumenten worden opgesteld?

Contacteer ons via: inge.dirkx@bbri.be
 of vincent.decruyenaere@bouwunie.be

Functionaliteit & esthetiek

Een gevel is het gezicht van een gebouw. Daarom worden er zeer hoge eisen aan de esthetiek van gevels gesteld. Tot nu toe blijft de toepassing van ETICS gevelisolatiesystemen vaak beperkt tot de eindlaag. Met RÖFIX® StoneEtics krijg je meer vrijheid bij het ontwerpen van gevels, zonder de bouwtechnische veiligheid in gevaar te brengen. Je kan kiezen uit een groot aantal bekledingen om het karakter van de gevel te benadrukken: mozaïek, steenstrips, gevelklinkers, keramiek, bekleding van kunst- of natuursteen tot een systeemgewicht van 103 kg/m². Zo kan je profiteren van de voordelen van de eenvoudige toepassing van ETICS gevelisolatiesystemen in combinatie met de uitgebreide mogelijkheden voor vormgeving met zware bekleding die grote oppervlakken beslaan.

www.axoindustries.be