



RÖFIX Unistar® LIGHT

Llaç ngjitës dhe rrafshues

Udhëzime teknike dhe ligjore:

Gjatë aplikimit të produkteve tona, respektoni të dhënat në skedat teknike, të cilat janë në përputhje me standardet e përgjithshme dhe specifike të vendit, si dhe të merren parasysh rekomandimet e shoqatës kombëtare të specialistëve.

Fushat e përdorimit:

Llaç përforcues mineral, ngjitës i bardhë për poliestrol(EPS-F),lesh guri-(MW) shkumë e ngurtë poliuretani (PUR / PIR) dhe pllakë izoluese me fibra druri (WF), e veshur me RÖFIX IB 015 pllakë izoluese Aerogel.

Për shtresë përforcuese rezistente ndaj goditjeve 5mm (trashësi minimale e suvasë MPD)

Kategoria e përdorimit: I sipas ETAG 004.

XL- Vonesë e mundshme.

Për ngjitjen dhe përforcimin e pllakave të xokolaturës, të prera dhe të thata (EPS-P/XPS-R).

Pllaka izoluese për zonën e xokolaturës, e cila është veshur me sistemin: ngjitës, llaçin përforcues dhe grafiaton, duhet të izolohet me OPTIFLEX dhe të vendoset në zonën me kontakt me tokën deri rreth 10 cm nën nivelin zero dhe + 5 cm mbi tokë. Respektoni standardet kombëtare.

Forca e aftësisë lidhëse sipas ÖNORM B6400: të lëndës drusore (OSB/3): > 0,08 N/mm² mbi beton: 0,25 N/mm²

Karakteristikat:

- Përdorim universal
- Rezistencë më e lartë ndaj goditjeve (e sigurt ndaj breshërit)
- Mënyrë e jashtëzakonshme aplikimi
- Kohë perpunimi të mjaftueshme

Përpunimi:



Të dhëna teknike					
SAP-Art. Nr.:	2000148160	145205	2000151176	2000148161	2000148215
ERGO	15411				
Lloji i paketimit					
Njesi per palete	48 Nj./Pal (HR)	48 Nj./Pal (HR)	48 Nj./Pal (HR)		
Sasi për njësi	25 kg/Nj.	25 kg/Nj.	25 kg/Nj.	1.000 kg/Nj.	1.000 kg/Nj.
Ngjyra	e bardhë				
Kokrrizimi	0 - 1,2 mm				
Sasi boje per litër	ca. 24,75 l/Nj.	ca. 24,75 l/Nj.	ca. 24,75 l/Nj.	ca. 990 l/t	ca. 990 l/t
Konsumi	ca. 1 kg/m ² /mm				
Konsumi në ngjitje	2 - 4 - ca. 3,2 kg/m ²				
Konsumi në armim	ca. 5,1 kg/m ²				
Konsumi i ujit	ca. 3,1 m ² /Nj.	ca. 3,1 m ² /Nj.	ca. 3,1 m ² /Nj.	ca. 990 l/t	ca. 990 l/t
Udhëzime për përdorimin	Të dhënat mbi konsumin janë orientuese, ato varen shumë nga karakteristikat e bazamentit dhe nga teknika e aplikimit.				
Konsumi i ujit	ca. 9 l/Nj.	ca. 9 l/Nj.	ca. 9 l/Nj.		
Trashësia e shtresës	4 - 12 mm				
Trashësia minimale e suvasë	5 mm				
Dëndësia në gjëndje të papërpunuar	ca. 1.117 kg/m ³				
Përçueshmëria ndaj avujve të ujit μ	ca. 20				
Vlera sd	ca. 0,1 m				
Përcjellshmëria termike (EN 1745:2003)	0,33 W/mK (Tabellenwert) për P=50%				



RÖFIX Unistar® LIGHT

Llaç ngjitës dhe rrafshues

Të dhëna teknike					
SAP-Art. Nr.:	2000148160	145205	2000151176	2000148161	2000148215
Përcjellshmëria termike (EN 1745:2003)	0,36 W/mK (Tabellenwert) für P=90%				
Kapaciteti termik	ca. 1,11 kJ/kg K				
Forca në shtypje (28 d)	ca. 4 N/mm ² (EN 1015-11)				
Forca në përkulje	≥ 1,5 N/mm ²				
Rezistenca ndaj goditjes	> 10 J				
Moduli-E	ca. 3.500 N/mm ²				
Kapilariteti	< 0,5 kg/m ² 24h (nach ETAG 004)				
Leja	ETA-04/0033 (ETAG 004)				
Dendësia bruto	ca. 1.150 kg/m ³				
Koha e tharjes	ca. 7 d				
Temperatura e bazamentit	> 5 - < 25 °C				
Reaksioni ndaj zjarrit	A2 (EN13501-1)				

Baza e materialit:

- Çimento e bardhë (pa kromat)
- Rerë gëlqerore me cilësi të lartë
- Inert i lehtë (organik)

Kushtet e punimit: Gjatë fazës së tharjes dhe përpunimit, temperatura e ambientit dhe bazamentit nuk duhet të bjerë nën +5 °C.
Deri sa të arrihet tharja e plotë, mbrojeni nga ngrirja, tharja e shpejtë (rezatimi direkt i diellit, era) dhe shiu.

Bazamenti: Bazamenti duhet të jetë i thatë dhe i pastër, me aftësi mbajtëse si dhe pa papastërti si p.sh. pluhur, alga, blozë, kripra etj. .

Bazamenti-Trajtimi paraprak: Largoni lëndët ndarëse që formojnë shtresa filmi (vaj armature etj.). Sipërfaqet prej karbonat kalciumi ose rerë përforcojini me RÖFIX fiksues ose largojini fare.
Në bazamentet e vjetra ose pa aftësi mbajtëse, pllakat termoizoluese fiksohen me tiplla.

Përgatitja: Në „aplikimin me dorë“ një thes përziheni sipas raportit me ujë të pastër duke përdorur një mikser ose përzierës mekanik derisa të arrini një masë homogjene.
Koha e përzjerjes në rast përzjerje me dorë 2 deri 3 minuta.
Pas përzjerjes lëreni 10 min. në qetësi dhe pastaj përziheni përsëri.

Përpunimi: Ngjitja e pllakave të termoizolimit: Shtrojeni llaçin ngjitës me metodën me pika - shiritave (rreth 40% sipërfaqe ngjitjeje) gjerësia e shiritave rreth 5 cm, lartësia rreth 2 cm.
Në rastin e bazamenteve të ulta dhe pllakave termoizoluese me lesh xhami të veshura vetëm nga njëra anë, ngjitësi mund të aplikohet me një mistri të dhëmbëzuar në pjesën e prapme të pllakave termoizoluese.
Rrafshimi i pllakave termoizoluese: Llaçin armues aplikojeni rreth 2-3 ditë pas ngjitjes (sipas motit dhe vendosjes së tiplave) me trashësi minimale 5mm dhe kriheni me shpatullën e dhëmbëzuar R16.
Rrjeta përforcuese aplikohet brenda në shtratin e llaçit, mbivendoseni në zonën e bashkimit minimalisht 10 cm dhe rrafshojeni me mistri. Nëse është e nevojshme nivelojeni me mastar.
Pas një kohe prehje prej 5-7 ditësh (sipas kushteve atmosferike - në kohë të ftohtë dhe me lageshtirë të gjatë) mund të aplikohet suvaja e sipërme e përshtatshme RÖFIX.



RÖFIX Unistar® LIGHT

Llaç ngjites dhe rrafshues

Këshilla:	<p>Pjesët kufizuese të ndërtesës (si dyer, dritare korniza dritaresh etj) përgjithësisht duhet të mbuloohen para punimeve për të mënjeluar ndotjen ose korrozionin.</p> <p>Fugat e zgjerimit: Fugat konstruktive ose fugat ekspansive nuk duhet të mbuloohen. Në zonat e jashtme nuk duhet të bëhen prerje në suva, por duhet të përdoren profile të përshtatshme suvaje. Pas qëndrimit të duhur, kohës së tharjes, në varësi të llojit të profilit të përdorur në vendndërtim, bëhet një fugim profesional.</p> <p>Nëse përdorni ngjyra të errëta me gradë reflektimi nga <25% HBW mbi sistemin e termoizolimit, duhet të keni parasysh rregulloren RÖFIX Syco- Tec.</p>
Këshilla në rast rezi:	<p>Informacione më të detajuara për sigurinë mund të lexoni tek skedat tona të sigurisë. Përpara aplikimit të produkteve, jeni të lutur ti lexoni me kujdes këto skeda.</p>
Këshilla për perpunimin:	<p>Pllakat izoluese mund t'i nënshtrohen një ngarkese mekanike të pjesshme (p.sh. goditje me një thikë, lëmues ose mbështjellës) pasi ngjites të jetë ngurtësuar mjaftueshëm.</p> <p>Ky maturim arrihet pas përafërsisht 2 ditësh në një temperaturë minimale rreth +15 °C (edhe në nënshtresa me absorbim të dobët si betoni).</p> <p>Komponentët më të ftohtë në temperaturë deri në +5 °C dhe nën +15 °C, kur lidhen e vonojnë shpejtësinë e ngurtësimit me të paktën 1-2 ditë, edhe në kushte moti të këndshëm e të ngrohtë gjatë ditës.</p> <p>Materialin i hapur më parë nuk duhet përdorur, gjithashtu mos e përzieni me materialin e ri. Përpunoni dhe përdorni llaçin e freskët brenda 2 orëve.</p>
Magazini:	<p>Magazinojeni në vende të thata mundësisht mbi paleta druri.</p> <p>Koha e magazinimit: min. 12 muaj sipas. Rregullores 1907/2006/EG, Aneksi XVII, në temperaturë +20 °C, 65 % lagështi ambjenti.</p>
Këshilla të përgjithshme:	<p>Kjo skedë teknike anulon dhe zëvendëson të gjitha versionet e mëparshme.</p> <p>Të dhënat e këtyre udhëzuesve teknike përkohë me njohuritë dhe përvojën tonë praktike të deritanishme.</p> <p>Ky informacion dhe të dhënat janë përpiluar me kujdes dhe me ndërgjegje të plotë, por pa mbajtur përgjegjësi për vendime ose veprime plotësuese që mund të marrë vetë konsumatori. Të dhënat në veteve nuk provojnë asnjë lidhje ligjore ose detyrime të tjera anësore, dhe normalisht nuk e ndalojnë konsumatorin të testojë produktin për ato qëllime për të cilat edhe është prodhuar.</p> <p>Produktet RÖFIX si dhe të gjitha materialet përbërëse, i nënshtrohen një kontrolli të vazhdueshëm, me anë të të cilit garantohej një cilësi e pandryshueshme.</p> <p>Stafi ynë është i gatshëm tju japë cdo ndihmë teknike në lidhje me përdorimin, perpunimin si dhe mund të ofrojë edhe trajnime praktike në lidhje me përdorimin e produkteve tona.</p> <p>Skedat tona teknike më të reja, me të dhënat aktuale, mund ti gjeni edhe në faqen tonë të internetit (www.roefix.com), ose mund të kërkohen edhe pranë filjaleve rajonale në vënd.</p>