

Kontaktperson Lovise Sjöqvist Samhällsbyggnad +46 10 516 68 85 lovise.sjoqvist@ri.se Datum Beteckning 2024-11-25

O100634-1291943

Sida 1(2)

SCHWENK Sverige AB c/o Regus Hyllie Boulevard 34 215 35 MALMÖ

Intyg om moderat värmeutveckling (MH) enligt SS 134202:2021 och låg alkalitet (LA) enligt SS 134203:2022, i enlighet med AMA Anläggning 2023 kapitel EBE 1

Utfärdat för

Schwenk Sverige AB

Organisationsnummer: 556089-9287

Tel: +46 40317550

Hemsida: www.schwenk.se

Produktbeskrivning

Portlandcement CEM I 42,5 N-SR3 tillverkat av SCHWENK Latvija SIA Fabrik Broceni, med certifikatsnummer 1325-CPR-3614.

Handelsnamn

Saluförs i Sverige som Infracement CEM I 42,5 N-SR3 MH/LA

Avsedd användning

Beredning av betong, murbruk, injekteringsbruk etc.

Verifiering

Produkten har verifierats mot kraven för:

- Moderat värmeutveckling (MH) enligt SS 134202:2021
- Låg alkalitet (LA) enligt SS 134203:2022

Kontroll

Tillverkarens egenkontroll övervakas under 2025 av A/S Inspecta Latvija/Kiwa som är anmält organ för produktcertifiering enligt SS-EN 197-1. I kontrollen ingår även utvärdering av provning (genomförd av A/S Inspecta Latvija/Kiwa och SIA Schwenk Latvija) av värmeutveckling och alkalitet på stickprov av cement, uttagna av A/S Inspecta Latvija/Kiwa sex gånger per år. Utvärdering utförs av A/S Inspecta Latvija/Kiwa och SIA Schwenk Latvija. Aktiviteter för utfärdande av intyg genomförs av RISE Infrastruktur och betongbyggande. RISE är anmält organ för SS-EN 197-1.

RISE Research Institutes of Sweden AB

Postadress Tfn / Fax / E-post Besöksadress Box 857 Brinellgatan 4 010-516 50 00 501 15 BORÅS 504 62 Borås 033-13 55 02 info@ri.se

Konfidentialitetsnivå K2 - Intern

Detta dokument får endast återges i sin helhet, om inte RISE Research Institutes of Sweden AB i förväg skriftligen godkänt annat.





Tillverkningsställe

Innehavare: SIA Schwenk Latvija Tillverkning: Fabrik Broceni

Produktens typbeteckning: Portlandflygaskecement EN 197-1 - CEM I 42,5 N SR3 -

MH/LA - Infracement

Bedömningsunderlag

Utvärderingen har redovisats i utvärderingsrapport "CEM I 42,5 N-SR 3 Testing results of Na $_2$ O $_{EQ}$ and heat of hydration summary /2024" från kiwa daterad 2024-11-19 vilken baseras på underlag tillhandahållna av SCHWENK Sverige AB gällande bland annat genomförd egenkontroll och övervakande kontroll under perioden januari - november 2024 och avtalad tredjepartskontroll under 2024.

Intygande

Produkten bedöms uppfylla kraven på moderat värmeutveckling (MH) enligt SS 134202:2021, och låg alkalitet (LA) enligt SS 134203:2022.

Kommentarer

Produkten är CE-märkt, prestandadeklaration Nr 1325-CPR-3614 Schwenk 19 daterad 2019-04-08, och uppfyller kraven i SS-EN 197-1:2011 och EN 197-2:2000. Produkten har tidigare haft certifikat för P-märkning enligt CR 058 daterad 2019-04-15.

Giltighetstid

Giltigt till och med 2025-12-31

Louise Spogist

RISE Research Institutes of Sweden AB Infrastruktur och betongbyggande - Materiallabb

Utfärdat av

Lovise Sjöqvist

Verifikat

Transaktion 09222115557532539849

Dokument

O00634-1291943 Intyg Infracement för 2025

Huvuddokument 2 sidor Startades 2024-11-25 12:58:32 CET (+0100) av Lovise Sjöqvist (LS) Färdigställt 2024-11-25 12:58:52 CET (+0100)

Signerare

Lovise Sjöqvist (LS)

Louise Spogist

RISE Research Institutes of Sweden AB Org. nr 556464-6874 lovise.sjoqvist@ri.se +46 10 516 68 85

Signerade 2024-11-25 12:58:52 CET (+0100)

Detta verifikat är utfärdat av Scrive. Information i kursiv stil är säkert verifierad av Scrive. Se de dolda bilagorna för mer information/bevis om detta dokument. Använd en PDF-läsare som t ex Adobe Reader som kan visa dolda bilagor för att se bilagorna. Observera att om dokumentet skrivs ut kan inte integriteten i papperskopian bevisas enligt nedan och att en vanlig papperutskrift saknar innehållet i de dolda bilagorna. Den digitala signaturen (elektroniska förseglingen) säkerställer att integriteten av detta dokument, inklusive de dolda bilagorna, kan bevisas matematiskt och oberoende av Scrive. För er bekvämlighet tillhandahåller Scrive även en tjänst för att kontrollera dokumentets integritet automatiskt på: https://scrive.com/verify

