

VPI, Naturlig puzzolan

Innehavare/Utfärdat för

Heidelberg Materials Cement Sverige AB

Box 47210, 100 74 Stockholm, Sverige

Produktbeskrivning

Heidelberg Materials VPI är en finmald naturlig puzzolan med vulkaniskt ursprung. Det har puzzolana egenskaper, vilket innebär att det reagerar med kalciumhydroxid i närvaro av vatten och bildar cementliknande föreningar. Detta gör att det kan användas som tillsatsmaterial typ II i betong och som huvudbeståndsdel i cement.

Avsedd användning

Naturlig puzzolan, som uppfyller kraven i SS 137004, för användning som tillsatsmaterial typ II i betong enligt SS-EN 206-1 och SS 137003.

Handelsnamn

VPI

Godkännande

Produkten uppfyller kraven i 8 kap., 4 § 1 plan- och bygglagen (2010:900) i de avseenden och under de förutsättningar som anges i detta typgodkännande. Godkännandet omfattar de delar av Boverkets föreskrifter och allmänna råd som anges nedan:

Boverkets föreskrifter och allmänna råd om bärförmåga, stadga och beständighet i byggnader m.m. (BFS 2024:6):

Beständighet
Material och geometri

BFS 2024:6, 2 kap. 13 §
BFS 2024:6, 6 kap. 2-3 §§

Tillhörande handlingar

2025-12-17.VPI_SWE

Kontroll

Tillverkarens egenkontroll övervakas av ett oberoende kontrollorgan.

Kontrollanvisning: Ref nr. 1328254 daterad 2026-02-24, Kontrollorgan: RISE

Vid byggherrens kontroll på byggarbetsplatsen skall genom identifiering med hjälp av märkningen tillses att rätt produkter levererats och att de används enligt förutsättningarna givna i detta typgodkännande och tillhörande handlingar. Dessutom skall kontrolleras att produkten åtföljs av en tillverkarförsäkran som intygar att tillverkning skett i enlighet med de handlingar som legat till grund för detta typgodkännande.

Typgodkännande C901408 | utgåva 1 | 2026-03-18

RISE Research Institutes of Sweden AB | Certifiering

Box 857, 501 15 Borås

☎ +46 10 516 50 00 | certifiering@ri.se | www.ri.se

1328254

Detta certifikat är RISE egendom och får endast återges i sin helhet, om inte RISE i förväg skriftligen godkänt annat.



Tillverkningsställe

Tillverkningskontrollen omfattar följande tillverkningsställe:

Heidelberg Materials Cement Sverige AB, Degerhamnsvägen 44, SE-386 63 Degerhamn, Sverige

Märkning

Produkten skall vid fabrik förses med märkning. Märkningen utgörs av text på varje levererad dokumentation/leveranssedel och omfattar:

Innehavare	Heidelberg Materials Cement Sverige AB
Tillverkningsställe	Degerhamn
Produktens typbeteckning	VPI
Utlastningstid	tid
Typgodkännandets nummer	C901408
Boverkets inregistrerade varumärke	†
RISE ackrediteringsnummer	1002
Kontrollorgan	RISE

Bedömningsunderlag

Rapport AO-0032718, O100634-1319806-01rev1, O100634-1319806-02rev1, O100634-1319806-03, O100634-1319806-04 och O100634-1319806Rev1 från RISE. Rapport P-2025/0400 / A-2025/3093 från VDZ.

Kommentarer

Tillhörande handlingar ska medfölja produkten eller finnas tillgängliga för användare av produkten på annat sätt.

Giltighet

Giltigt till och med 2031-03-17.

Detta typgodkännandes giltighet kan verifieras på RISE hemsida.

Detta typgodkännande upphör att gälla när den typgodkända produkten med avsedd användning enligt detta typgodkännande skall CE-märkas enligt Byggproduktförordningen CPR (EU) 305/2011 eller 2024/3110.



Martin Tillander