

DECLARATION OF PERFORMANCE

Nr. SE 447/26

1. Produktens unika identitets kod: **MasterCast® 447**
2. Typ-, parti- eller serienummer eller någon annan beteckning som möjliggör identifiering av byggprodukter i enlighet med artikel 11.4:
Leverans av produkt är försedd med en etikett med ett unikt Batch nummer.
3. Produktens avsedda användningsområde i enlighet med den tillämpliga harmoniserade standarden:
Produkten används till betongens färskas egenskaper för att öka betongens flytförmåga, främst för gjutning vintertid eller där kort öppethållande önskas.
4. Tillverkarens namn och adress:
Master Builders Solutions Sverige AB
Metallvägen 42, SE-195 72
Rosersberg Sweden
5. Tillverkarens adress och representant:
Master Builders Solutions Sverige AB
Max Haxton
Metallvägen 42, SE-195 72
Rosersberg Sweden
max.haxton@masterbuilders.com
6. Systemet för fortlöpande kontroll av produktens prestanda:
System 2+
7. AAA Certification AB 2296/CPR/2933 har utfört inledande besiktning och fortlöpande besiktning av tillverkningskontrollen enligt system 2+ och utfärdat intyg om överensstämmelse.
8. För det fall att prestandadeklarationen avser en byggprodukt för vilken en europeisk teknisk bedömning har utfärdats.
Ej relevant

9. Angiven prestanda

Egenskaper	Prestanda	Teknisk specifikation/krav
Torrhalt	13% ± 1	EN 934-2 T3.2
pH-värde	5,5 ± 1	
Densitet	1,025 – 1,035 g/ml (vid 20 °C)	
Kloridhalt	≤ 0,1 %	
Alkali	≤ 2,5 %	
Lufthalt	max 2 % mer än referens**	
Konsistens Sättnått 5 min 30 min	Ökning av sättnått ≥ 120 mm från ursprunget (30 ± 10) mm.	
Utbredning 5 min 30 min	Ökning av utbredningsmått ≥ 160 mm från ursprunget (350 ± 20) mm.	
Tryckhållfasthet 28 dygn	≥ 90 % av ref-blandningen**	

**Här kan avsteg förekomma i "blötbetong".

10. Prestandan för den produkt som anges i punkterna 1 & 2 överensstämmer med den prestanda som anges i punkt 9.

Denna prestandadeklaration utfärdas på eget ansvar av den tillverkare som anges under punkt 4. Undertecknat för tillverkaren av:

Max Haxton Technical Manager
Namn/Befattning


.....
Signatur

Rosersberg, 2026-09-21