



Primostar®

PRIMOSTAR® METAL SHEET WATERSTOP 80R

ART.NR. 002-080R-M

20.07.2026

Metallplåtsvattentätning med polymerbeläggning

PRODUKTBESKRIVNING:

PRIMOSTAR® Metal Sheet Waterstop 80R är en metallplåtsvattentopp med polymerbeläggning.

ANVÄNDNINGSSOMRÅDE:

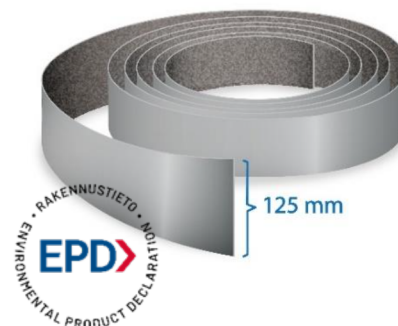
PRIMOSTAR® METAL SHEET WATERSTOP 80R används för att vattentäta konstruktionsfogar. Produkten är endast lämplig för användning i vägg-tak-fogar.

PRODUKT- OCH FÖRETAGSCERTIFIKAT:

EPD-certifikat: RTS_283_24

ISO 9001: EE008413 (Kvalitetsledningssystem)

ISO 14001: EE008412 (Miljöledningssystem)



EGENSKAPER:

- Specialbeläggning, elastisk, reagerar inte med vatten
- Polymerbeläggningen blir homogen med betong
- Kan installeras direkt i den färska betongen
- Kan installeras med installationsfästen
- Lätt att ansluta med deformations-PVC-fogband
- Vattentät mot tryckvatten upp till 24 m (2,4 bar), officiellt testad vid TalTech University - N° 372-A/19
- Testad för vattentryck upp till 15 bar - testprotokoll nr 1/2024
- Tillverkad i Estland

SPECIFIKATIONER:

- Stålmateriel: galvaniserat stål
- Stålblåts höjd: 80 mm
- Stålblåts tjocklek: 0,5 mm
- Stålblåts längd: 7,5 m
- Beläggning: elastisk polymerbeläggning
- Tjocklek på hela arket: ca 1,0 mm
- Färg:
 - Polymerbeläggning: mörkgrå
 - Galvaniserad metallplåt: silver
- Temperaturbeståndighet: -35 °C till +75 °C
- Arbetstemperatur: inga gränser

EGENSKAPER OCH FÖRDELAR:

- Enkel och snabb att installera – påverkas inte av vädret
- Speciell polymerbeläggning reagerar inte med vatten
- Blir homogen med betong – mer vattentät tätning!
- Förväntad livslängd i konstruktionen – konstruktionernas livslängd
- Enkel design och enkel installation minskar potentiella installationsfel

PAKET :

3 x 7,5 m detaljer, skarvklämmor

LAGRING:

36 månader i svalt och torrt tillstånd med originalförpackningen

Informationen som anges på produktsidan baseras på och motsvarar tillgänglig information. Garantin omfattar materialen och gäller inte vid felaktig installation och avsedd användning. Det är användarens ansvar att bedöma materialets lämplighet för användningsplatsen. Vid tveksamhet är det nödvändigt att utföra provtester eller be om råd från tillverkaren.



Primostar Group AB
Ringvägen 82, 118 60 Stockholm



primostarswe@primostar.eu



primostar.eu



Primostar®

INSTALLATION:

PRIMOSTAR® METAL SHEET WATERSTOP 80R metallplåtsfog monteras mitt i fogarna. Den polymerbelagda sidan av metallplåtsfogen monteras i vattenbelastningens riktning.

Installation i färsk betong: Rulla ut metallplåtens fogband helt. Skär ut önskade längder och förmontera det ca 30 cm ovanför fogarna mot armeringsjärnen. Placera fogbandet direkt i den nyligen gjutna betongen så att det placeras mitt i fogarna. Se till att ungefär halva plåtens höjd är inuti betongen (minst 3 cm). Flytta försiktigt fogbandet fram och tillbaka för att säkerställa bättre vidhäftning till betongen.

Installation före gjutning av betong - Placera metallplåtens fogband ovanpå armeringsstängerna. Installationsfästena monteras i steg om 35-50 cm så att metallplåten är placerad mellan fästena. Fäst fästet på armeringsstängerna genom att vrida ändarna runt dem. Se till att fogbandet förblir minst 3 cm djupt inuti betongkonstruktionen (max halva höjden på den valda tejpén).

Fortsatt anslutning - Se till att fogbrickans överlappning är 7-10 cm. Före betonggjutning, placera de överlappande ändarna tätt ovanpå varandra och säkra skarven med de klämmor som ingår i satsen. Vid behov kan även skruvar användas, men endast i fogbrickans ytterkant. *)

Alla PRIMOSTAR® vattentätningselement tillsammans i ett system skapar en oavbruten förbindelse mellan alla konstruktionsfogar och kontrollerade krympsprickor i den armerade betongkonstruktionen.

OBS ! Installationen kan variera beroende på användningsområde. Vid tveksamhet, fråga importören om mer information. Metallplåtens beläggning är resistent mot många kemikalier. **Vid behov, fråga importören om mer information.**

*) Alternativ skarvanslutning med lim – Överlappningen av fogbrickans ändar kan också monteras med lim om fogbrickan placeras före betonggjutningen. Se till att ändarna som ska anslutas är rena, placera dem tätt ovanpå varandra och säkra anslutningen med klämmor. Vid behov kan skruvar också användas, men de får endast monteras i fogbrickans ytterkant!

REKOMMENDERADE VERKTYG:

Kopplingsklämmor, bindtråd, bindkrok.

SÄKERHET:

Använd handskar och annan personlig skyddsutrustning vid hantering och installation av produkten.

Informationen som anges på produktsidan baseras på och motsvarar tillgänglig information. Garantin omfattar materialen och gäller inte vid felaktig installation och avsedd användning. Det är bedöma materialets lämplighet för användningsplatsen. Vid tveksamhet är det nödvändigt att utföra provtester eller be om råd från tillverkaren.



Primostar Group AB
Ringvägen 82, 118 60 Stockholm



primostarswe@primostar.eu



primostar.eu