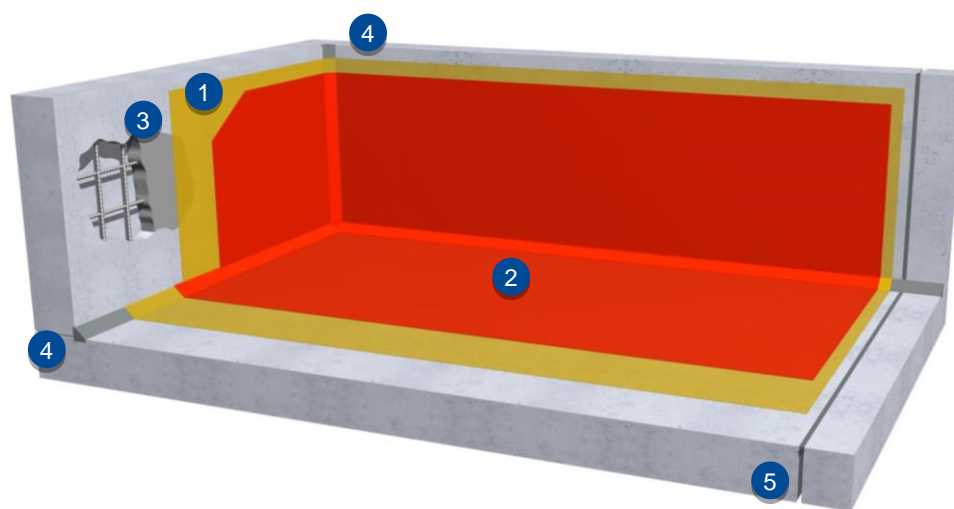


MasterSeal 7000 CR

Vattentättnings- och skyddssystem baserat på Xolotec®-teknik för reningsverk och starkt kemiska miljöer.



- 1.- Primer
- 2.- Membran
- 3.-Betongreparation
- 4.- Hålkäl
- 5.- Fogtätning

	Produkt	Tjocklek ca	Materialåtgång ca
1. Primer			
Primer	MasterSeal P 770 Specialprimer för MasterSeal M-membran som påförs på mineralbaserade (torra eller synbart torra) underlag	0,25 mm	0,3 kg/m ²
2 Membran			
Membran	MasterSeal M 790 Vattentättningsmembran för krävande kemiska miljöer.	0,7 – 0,8 mm (i 2 skikt)	0,8 – 1,0 kg/m ² (i 2 skikt)

MasterSeal 7000 CR

Vattentättnings- och skyddssystem baserat på Xoludex®-teknik för reningsverk och starkt kemiska miljöer.

Produkt	Volym ca	Materialåtgång ca
---------	-------------	----------------------

3. Betongreparation

Om betongunderlaget visar tecken på korrosionsrelaterade skador eller andra skador, måste tekniken för betongreparation utnyttjas innan vattentätningssystemet påförs.

Kontrollera relevant SBU och/eller TDS för mer detaljerad information om MasterEmaco-betongreparationssystem.

4. Horisontella hålkälar

	MasterSeal 920 Bottningslist för fogtätning	-	1 m/m
Behandling av vägg-till-golv-förbindelser	MasterSeal 912 Enkomponents, polymerbaserad, vattensvällande fogkitt för vattentätning av gjutfogar.	20 mm tjock	0,2 – 0,5 l/m
	MasterSeal 920 Bottningslist för fogtätning	-	1 m/m
	MasterSeal 590 Snabbbindande bruk för att skapa hålkälar och täta aktiva läckor	Enligt påföring	2,0 kg/dm ³

4. Vertikala hålkälar

Behandling av vägg-till-vägg-förbindelser	MasterSeal 590 Snabbbindande bruk för att skapa hålkälar och täta aktiva läckor	Enligt Användning	2,0 kg/dm ³
-------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------	------------------------

MasterSeal 7000 CR

Vattentättnings- och skyddssystem baserat på Xolotec®-teknik för reningsverk och starkt kemiska miljöer.

Produkt	Volym ca	Materialåtgång ca
5. Fogtätning (där det krävs)		
Fogtätning. För områden som är konstant nedsänkta, exponerade för kemiskt angrepp (se tabellen med kemisk resistens) eller som kommer i kontakt med dricksvatten (kontrollera lokala bestämmelser)	MasterSeal 920 Bottningslist för fogtätning	- 1 m/m
	MasterSeal P 147 Valfri primer för tätningsmassor med polyuretan som påförs på absorberande underlag	- 10 ml/m
	MasterSeal NP 474 Enkomponents, icke-sjunkande, robust, hack-resistent, fogtätning med polyuretan och hög elasticitetsmodul för golv och väggar	20 x 10 mm 200 ml/m
Alternativ fogtätning för områden som exponeras för kemiskt angrepp (se tabellen med kemisk resistens)	MasterSeal 920 Bottningslist för fogtätning	- 1 m/m
	MasterSeal P 117 Specialprimer för tätningsmassor med polysulfid som påförs på absorberande underlag	- 10 ml/m
	MasterSeal CR 170 / 171 Tvåkomponents, elastisk tätningsmassa med polysulfid och hög kemisk resistens	20 x 10 mm 200 ml/m
Alternativ fogtätning med band. För områden som är konstant nedsänkta, exponerade för kemiskt angrepp (se tabellen med kemisk resistens) eller som kommer i kontakt med dricksvatten (kontrollera lokala bestämmelser)	MasterSeal 933 Specialhäftmassa för MasterSeal 930-band.	Band 100 mm: 0,15 – 0,3 kg/m Band 150 mm: 0,22 – 0,45 kg/m Band 200 mm: 0,3 – 0,6 kg/m
	MasterSeal 930 Förformade band med hög elasticitet för vattentätning över fogar och sprickor	1,05 m/m

MasterSeal 7000 CR


Vattentättnings- och skyddssystem baserat på Xolutec®-teknik för reningsverk och starkt kemiska miljöer.

GODKÄNNANDEN

- **MasterSeal M 790:**
 - EN 1504 – 2: Inledande testtyp
 - EN 13529: Kemisk resistens
 - Fraunhofer Institute: Biogen korrosionsresistens

Ytterligare information finns i produktbladen.

CE-MÄRKNING

 0921,0370	
BASF Coatings GmbH Glasureitstraße 1 D-48165 Münster 16 DE0269/02	
MasterSeal M 790 (DE0269/02) EN 1504-2:2004	
Surface protection product/coating (Primer: MasterSeal P 770) EN 1504-2 Principles 1.3/2.2/5.1/6.1/8.2	
Reaction to fire	Class E
Abrasion resistance	Loss of mass < 3000 mg
Permeability to CO ₂	s _D > 50 m
Water vapour permeability	Class III
Capillary absorption and permeability to water	w < 0,1 kg/m ² h ^{0.5}
Thermal compatibility	≥ 1,5 N/mm ² Pass
Resistance to severe chemical attack Class I: 4a,6a,9,9a,13,15 Class III: 1,2,3,4,5,5a,6,7,10,11,12,14,15a	Reduction in hardness < 50 %
Crack bridging ability	A3 (23 °C) A2 (-10 °C) B3.1 (23 °C) B2 (-10 °C)
Impact resistance	Class III
Adhesion strength by pull off test	≥ 1,5 N/mm ²
Artificial weathering	Pass
Dangerous substances	Comply with 5.3 (EN 1504-2)



We create chemistry

MasterSeal 7000 CR

Vattentättnings- och skyddssystem baserat på Xoludex®-teknik för reningsverk och starkt kemiska miljöer.

KONTAKT

Tveka inte att kontakta din lokala försäljare eller ta direkt kontakt med oss om du behöver ytterligare information:

BASF AB

Metallvägen 42
SE-195 72 Rosersberg
Växel +46 (0) 31 63 98 00
Kundservice +46 (0)8 732 29 41
Fax +46 87560167
www.master-builders-solutions.basf.se

Förbehåll för ändringar och tryckfel.

Den tekniska informationen och arbetsanvisningarna tillhandahålls av BASF AB för att hjälpa användaren få bästa möjliga och mest ekonomiska resultatet. Våra anvisningar bygger på många års erfarenhet samt på vår nuvarande kunskap. Eftersom arbetsförhållandena hos användaren ligger utanför vår kontroll kan vi inte påta oss något ansvar för de resultat en användare får vid användning av produkten. Det åligger alltid användaren att följa de förhållningsregler som krävs för efterlevnad av gällande bestämmelser. Om det uppstår frågor kring produktens egenskaper eller användning, kontakta BASF AB direkt.

Obs: Eftersom alla våra datablad uppdateras löpande åligger det användaren att skaffa sig den senaste versionen.

Feb 2018

MASTER®
BUILDERS
SOLUTIONS