

- PRODUCTEIGENSCHAPPEN**
- WW-reparatiemortel (B1-XWW1) conform DIN 19573: 2016-03
 - WW-voegmortel (XWW1) conform DIN 19573: 2016-03
 - Cementgebonden
 - Eéncomponentig
 - Zet bij waterbelasting tijdens het uithardingsproces uit (zweleffect)
 - Vrij van corrosiestimulerende stoffen
 - Vormhoudend conform DIN 1164

- TOEPASSINGSGEBIEDEN**
- Snel sluiten van lekkages en waterdoorbraken in beton-, metselwerk- en natuursteenconstructies
 - Afdichting van buisdoorvoeren en buisaansluitingen
 - Afdichting achteraf van beschadigde buismoffen en putringvoegen
 - Afdichting van bouwdeelbinnenhoeken en bouwdeellovergangen
 - REACh-beoordeelde blootstellingsscenario's: watercontact continu, inhalatie periodiek, verwerking

VERWERKINGSINSTRUCTIES **Ondergrondvoorbereiding:** Zie merkblad "Algemene verwerkingsaanwijzingen voor inspectieput- en rioolsaneringsmortel". Ter verbetering van de hechting met de ondergrond dienen de beschadigde platen onder een hoek van 45° te worden uitgehakt (minstens 3 cm diep).

Mengen: De snelbindende stopmortel wordt gemaakt van kant en klare droogmortel ombran W en water. Kleine hoeveelheden voor beschadigde plekken dienen met de hand ca. 30 seconden te worden gemengd totdat er sprake is van een stijf-plastische, homogene mortel.

Mengverhouding: Zie tabel "Technische eigenschappen". Voor 1 kg ombran W is ca. 0,2 liter water nodig. Aangezien ombran W cementgebonden is, kunnen er verschillen zijn wat betreft de vereiste waterhoeveelheid.

Verwerking: Bij waterdoorbraken wordt de stijf geworden mortel met de hand (veiligheidshandschoenen gebruiken!) in de verdieping gedrukt en ca. 1-2 minuten aangedrukt. Overtollig materiaal kan in de regel direct daarna met een troffel of iets soortgelijks worden verwijderd. Daarbij dient het materiaal altijd van het midden uit naar buiten te worden verwijderd omdat anders het gevaar bestaat dat de nog niet volledig uitgeharde mortel loskomt van de ondergrond.

Overige instructies: Ombran W is een stijve, minerale werkstof. Scheuren, inklinkingen, vervormingen of bewegingen die daarna worden veroorzaakt door de constructie kunnen ondichtheden veroorzaken. Voor een duurzame afdichting adviseren wij om een coating van de ombran MHP-serie aan te brengen.

TECHNISCHE WAARDE & PRODUCTKARAKTERISTIEK

Kenmerk	Eenheid	Waarde	Opmerkingen
Mengverhouding	massadelen	1 : 0,2	poedercomponent : water
Grootste korrelgrootte	mm	ca. 1,2	
Verwerkingstijd	Seconden	ca. 60	
Verwerkingsvoorwaarden	°C	≥ 5 ≤ 30	lucht-, ondergrond- en materiaalt temperatuur
Soortelijk gewicht verse mortel	kg/dm ³	ca. 2,2	
Verbruik	kg/m ² /mm		afhankelijk van ondergrond en toepassing
Druksterkte (krachtontwikkeling)	N/mm ²		
1 h		ca. 8	
24 h		≥ 16	
7 d		≥ 30	
28 d		≥ 30	
Buigtreksterkte (krachtontwikkeling)	N/mm ²		
1 h		ca. 2,5	
24 h		≥ 4	
7 d		≥ 6	
28 d		≥ 6	
Alle technische kenmerken zijn laboratoriumwaarden en bepaald bij 21°C ± 2°C en 50% relatieve vochtigheid.			
Kleur	Lichtgrijs (droog)		
Opslag	In ongeopende originele verpakking en bij temperaturen tussen 5°C en 25°C in een droge omgeving minstens 6 maanden houdbaar.		
Reinigingsmiddel afvalverwijdering	water		
	Wegwerpverpakkingen volledig legen. Raadpleeg ons informatieblad "Lege transport- en verkoopverpakkingen terugnemen". Op verzoek sturen wij u deze graag toe.		
Leveringsvorm	15 kg emmer		

Veiligheidsinstructies

Neem de gevarenaanduidingen en veiligheidsadviezen op de etiketten en veiligheidsinformatiebladen in acht. GISCODE: ZP1

Opmerking: De informatie in dit gegevensblad is gebaseerd op onze ervaring en beste kennis, maar is niet bindend. Zij moeten worden afgestemd op de desbetreffende bouwobjecten, het beoogde gebruik en de bijzondere plaatselijke eisen. De van de standaardtoepassing afwijkende objectvoorwaarden worden vooraf gecontroleerd door de planner en vereisen individuele goedkeuring. Het deskundige en technische advies van MC vervangt niet de planning van de bouwgeschiedenis. Voor zover dit het geval is, zijn wij in het kader van onze verkoop- en leveringsvoorwaarden aansprakelijk voor de juistheid van deze gegevens. Aanbevelingen van onze medewerkers die afwijken van de technische merkbladen zijn voor ons slechts bindend indien zij schriftelijk zijn bevestigd. In ieder geval moeten de algemeen aanvaarde regels van de technologie in acht worden genomen. De informatie in dit technische gegevensblad geldt voor het product dat wordt geleverd door het in de voetnoot vermelde land. Er dient te worden opgemerkt dat specificaties in andere landen hiervan kunnen afwijken. Neem de in het buitenland geldige productinformatiebladen in acht. Het laatste technische gegevensblad is van toepassing; de datum van uitgave in de voetregel moet in acht worden genomen. Alle eerdere edities zijn ongeldig en mogen niet meer worden gebruikt. De laatste versie kan bij ons worden aangevraagd of van het internet worden gedownload. [2300016354]