

Nejdůležitější vlastnosti: pro přímý styk s pitnou vodou • vodonepropustná s mineralizujícím účinkem
• pro pozitivní i negativní tlak vody • v šedé barvě • stálá – nepodléhající změnám • pro hydroizolace vodních nádrží

Definice výrobku	Minerální hydroizolační hmota s krystalizujícím účinkem.	
Barva	Šedá.	
Technické parametry	Zrnitost	0,63 mm
	Sypná hustota	1 300 kg/m ³
	Hustota záměsí	1 900 kg/m ³
	Hustota zatvrdlého výrobku	1 700 kg/m ³
	Smršťování	< 1,4 mm/m
	Přílnavost k betonu	0,2 MPa
	Pevnost v tahu při ohybu	2,5 MPa
	Pevnost v tlaku	20 MPa
	Negativní účinek na pitnou vodu	není
	Vodní sloupec	15 m
	Zatížitelnost	naplnění nádrže vodou po 7 dnech
	pH faktor	12,4
	webertec Imper F aktivuje růst krystalických novotvarů v pórech a kapilárách betonu. Ten se po aplikaci uvedené hydroizolace stává nepropustným pro vodu v kapalném skupenství. Z obyčejného betonu se stává betonem trvale vodonepropustným pro běžné i tlakové zatížení, z pozitivní i negativní strany betonové konstrukce. webertec Imper F je odolný agresivním účinkům kyselin a jejich roztokům až do pH 0.	
Všeobecné požadavky na podklad	Podklady z hladkého betonu, prefabrikované betonové dílce a omítky s velkým obsahem cementu. Podklady musí být v dobrém stavu, čisté, soudržné, zbavené jádrové omítky a odbedněné (doporučujeme vysokotlaké čištění nebo otruskání pískem). Beton musí být stabilizován (28 dní). Veškeré otvory a dutiny vyplňte odpovídající reprofilační maltou, event. weberbat opravnou hmotou (ČOV, kanalizace, nádrže). Podklad před použitím produktu vždy navlhčete do stupně nasycení.	
Podmínky pro zpracování	Teplota při zpracování: +5 °C až +35 °C. Nepoužívejte za mrazu, v případě, že hrozí riziko mrazu, na zmrzlém podkladu nebo při jeho rozmrzávání. Nepoužívejte také při přímém slunečním záření nebo na rozpáleném podkladu. Zajištění impregnace musí být vrchní tloušťka na všech místech 2 mm. Upravujte vždy jednotlivá místa.	
Aplikace	Rozmíchejte produkt pomalým elektrickým míchačem (500 ot./min.) v 6–7 litrech vody na pytel tak, abyste získali homogenní a řídkou směs s konzistencí nátěrové hmoty. Pomocí štětce naneste první vrstvu v množství minimálně 2 kg/m ² . Ponechte schnout minimálně 4 hodiny za stálého zvlhčování (natírejte ve vodorovném směru). První vrstvu navlhčete a naneste druhou vrstvu (nejlépe nerezovým hladítkem) se stejnou konzistencí jako první vrstva. Celková tloušťka musí být 2 mm. 24 hod. po aplikaci a po dobu 4 dnů impregnovanou plochu zvlhčujte. Při strojní aplikaci konečnou úpravu proveďte štětcem, hladítkem nebo houbou či molitanem.	
Bezpečnost práce	Před započatím práce věnujte pozornost pokynům pro ochranu zdraví a životního prostředí, které jsou uvedeny na obalech výrobků nebo v bezpečnostních listech. Při práci s výrobkem nejezte, nepijte, nekuřte a používejte předepsané ochranné pracovní pomůcky.	
Likvidace odpadů	Postupujte podle zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech, v platném znění. Podrobnější informace jsou uvedeny v bezpečnostním listu výrobku. Dodržováním uvedených pokynů chráníte své zdraví a životní prostředí!	
Nářadí	Zednická lžice, štětec, štětka, vědro.	
Čištění	Nádoby a nářadí se ihned po použití omyjí vodou.	
Upozornění	Dodatečné přidávání plniva, pojiva a přísad se nepovoluje. Při teplotách vzduchu a podkladu nad +30 °C a pod +5 °C a při očekávaných mrazech nepoužívat. Veškeré údaje v tomto návodu jsou nezávazné. Jsou však zpracovány podle nejlepších poznatků a zkušeností z praxe a jsou založeny na nejnovějších technických poznatcích.	
Spotřeba	3 kg/2 mm/m ² .	
Balení	Papírové pytle 25 kg, 42 ks/paleta.	
Skladování	12 měsíců od data výroby v originálních obalech, v suchých, krytých skladech. Chránit před mrazem.	
Použití	Izolování zemních staveb, jako jsou kanalizace, ČOV, nádrže, bazény, studny, tunely atd. Na vnější zdi s cementovou úpravou. Impregnování betonových konstrukcí. Odolná při kontaktu s agresivní a mořskou vodou.	
Poznámka	Lze nanášet i strojně, ale směs musí být předem smíchána s vodou odděleně v samostatné míchačce nebo kádi. Omítací stroj použít pouze k dopravě namíchané směsi na konstrukci.	