

TECHNICKÁ DOKUMENTACE

Betonová stěrka na podlahu – Mikrocement jednosložkový + Impregnat/lak

Výrobce	R.O.B.E. Sp. z o.o., ul. Walowa 39, 43-100 Tychy, Polsko
Produkty	Mikrocement jednosložkový Impregnat-povlak do mikrocementu
Platné normy	PN-EN 15824:2017 EN 1504-2:2004
Označení CE	DWU č. MC-080625 DWU č. LDM-080625
Verze dokumentu	Souhrn technických listů – vydáno 2025

Tento dokument shrnuje veškeré technické informace z originálních technických listů, prohlášení o vlastnostech a označení CE týkající se aplikace na podlahy. Dokumentace je určena pro stavební firmy, projektanty a konečné uživatele.

4. Označení CE - Přehled

4.1 CE - Mikro cement jednosložkový

Parametr	Hodnota
Výrobce	R.O.B.E. Sp. z o.o., ul. Walowa 39, 43-100 Tychy
Číslo DWU	DWU č. MC-20 / 2025
Harmonizovaná norma	EN 15824:2017
Zamýšlené použití	Vnitřní a vnější stěny, stropy, sloupy, příčky
Propustnost vodní páry	V2
Absorpce vody	W2
Přilnavost	$\geq 1,5$ MPa
Třída reakce na oheň	Třída F

4.2 CE - Lak/Impregnat do mikro cementu (pro podlahy)

Parametr	Hodnota
Výrobce	R.O.B.E. Sp. z o.o., ul. Walowa 39, 43-100 Tychy
Číslo DWU	R.O.B.E LP 6920
Harmonizovaná norma	EN 1504-2:2004
Zamýšlené použití	Ochrana povrchu – povlak, kontrola vlhkosti (2.2), fyzická odolnost (5.1)
Propustnost vodní páry	Třída I
Kapilární absorpce a propustnost vody	Třída I (Wes < 0,02 kg/(m ² ·h0,5))
Přilnavost při odtrhování	$\geq 1,5$ (1,0) N/mm ²
Třída reakce na oheň	Třída F
Odolnost vůči oděru	Úbytek hmotnosti < 3000 mg
Odolnost vůči nárazu	Třída II

5. Kompletní systém betonové stěrky na podlahu

5.1 Schéma vrstev - doporučený postup

Fáze	Produkt	Tloušťka / Spotřeba	Čekací doba
------	---------	---------------------	-------------