

MC-Proof eco

Referenčné číslo vyhlásenia o parametroch: CI3411060E

1.	Jednoznačné identifikačný kód typu výrobku	MC-Proof eco
2	Účel (účely) použitia	Hydroizolácia stavieb – novostavby, ako aj sanácie, alebo na parciálnu opravu strechy
2.	Výrobca	MC-Bauchemie Müller GmbH & Co. KG Am Kruppwald 1-8 46238 Bottrop
3.	Splnomocnenec	-
4.	Systém (systémy) posudzovania a overovania stability parametrov (AVCP)	system 3 (len pre reakciu na oheň)
5.	Harmonizovaná norma	Európske technické posúdenie ETA-18/0324
6.	Notifikovaný orgán	Kiwa Nederland B.V. Sir Winston Churchillaan 273 NL-2288 EA Rijswijk No. C002

7. Deklarované parametre

Základná charakteristika	Parameter	AVCP	Harmonizovaná technická špecifikácia
Schopnosť preklenutia trhlín	CB2	systém 3	Európske technické posúdenie ETA 18/0324
Odolnosť proti dažďu	Bez sfarbenia odpadovej vody alebo zníženia jej kvality		
Odolnosť proti vode	Bez sfarbenia vody alebo zníženia jej kvality		
Stabilita po uložení vo vode skúškou adhézneho pevnosti v ťahu	Bez časovo viazaného poklesu adhézneho pevnosti v tlaku a bez odlupovania alebo tvorby bublín. Stredná hodnota adhézneho pevnosti v tlaku po 56 dňoch: 0,75 N/mm ²		
Priepustnosť vodnej pary	$\mu\text{H}_2\text{O} \geq 849$		
CO ₂ -priepustnosť	Sd CO ₂ > 200 m		
Vodotesnosť	Vodotesnosť pre > 72h, šírka drážky 5 mm a tlak 2 bar.		
Pevnosť v tlaku	C2A		
Skúška funkčnosti v stave zabudovania	Vzorky ostávajú vodotesné, počas skúšky neboli zistené žiadne vlhké oblasti a na konci skúšky žiadne bubliny alebo oddeľovanie na okrajoch. Adhézna pevnosť v ťahu po skúške: 0,60 N/mm ²		
Odolnosť na cyklické striedanie zmrazovania a rozmrazovania	Stredná hodnota adhézneho pevnosti v ťahu: 0,60 N/mm ²		
Hrúbka vrstvy v suchom stave	Hrúbka vrstvy v mokrom stave: 4,0 mm Aritmetický priemer: 3,5 mm Štandardná odchýlka: 0,073 mm Spotreba: 1,4 kg/m ² na mm hrúbky vrstvy v suchom stave		
Ohybnosť pri nízkych teplotách	Bez trhlín na povrchu povrchovej vrstvy počas ohýbania.		
Vodotesnosť v stave zabudovania	Bez lekáže pre všetky účely použitia a zodpovedajúce tlakové hodnoty podľa EAD 030295-00-0605. Pre		


Základná charakteristika	Parameter	AVCP	Harmonizovaná technická špecifikácia
	tesniaci systém boli použité tieto pásy: MC-FastTape MC-FastTape IE MC-FastTape AE	systém 3	Európske technické posúdenie ETA 18/0324
Reakcia na oheň	E		
Kategória vplyvu na životné prostredie	nedeklarované, NPD		

Výkon vyššie uvedeného výrobku zodpovedá deklarovanému výkonu/deklarovaným parametrom. Za vystavenie toho vyhlásenia o parametroch v súlade s Nariadením (EÚ) č. 305/2011, zmenené deklarovaným nariadením (EÚ) č. 574/2014, zodpovedá len vyššie uvedený výrobca.

Za výrobcu a v jeho mene podpísal:

van Diemen
vedúci Chemický vývoj a zabezpečenie kvality

Bottrop, 16.06.2022
(miesto a dátum vystavenia)



(podpis)

Príloha

Podľa čl. 6 (5) Nariadenia (EÚ) č. 305/2011 je prílohou tohto Vyhlásenia o parametroch Karta bezpečnostných údajov podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006 (REACH), Príloha II.