

Ucrete MF 40 AS

Antystatyczne poliuretanowe wykończenie posadzki o dużej wytrzymałości

OPIS SYSTEMU:

Ucrete MF 40 AS jest unikalnym systemem poliuretanowych żywic o dużej wytrzymałości zapewniającą gładkie, ochronne, antystatyczne wykończenie posadzki odpowiednie do zastosowania w zasadniczo suchych środowiskach.

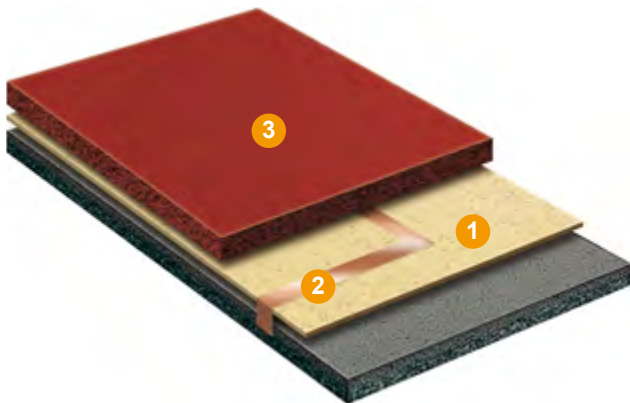
Ucrete MF 40 AS jest wykorzystywany w przemyśle elektronicznym do ochrony wrażliwych urządzeń elektronicznych oraz w obszarach zagrożonych wybuchem.

Jest on gęsty i nieprzepuszczalny, zapewniając idealne wykończenie podłogi do zastosowań w branży elektronicznej, gastronomicznej, farmaceutycznej i produkcyjnej, w pomieszczeniach czystych, laboratoriach, miejscach pakowania produktów i magazynach oraz innych pomieszczeniach, w których wymagana jest solidna, trwała podłoga.

W zakresie właściwości antystatycznych system Ucrete MF 40 AS spełnia wymogi norm BS 5958, EN 1081, DIN 51953 i EN 61340. Oporność upływu EN 1081: $R_g < 10^6 \Omega$, Oporność upływu EN 61340-4-1: $R_g < 10^6 \Omega$, Oporność systemu człowiek/obuwie/ podłoga EN 61340-5-1: $R_g < 10^9 \Omega$, Napięcie generowane przez ciało EN 61340-4-5: $< 50 V$.

Ucrete MF 40 AS jest w pełni odporny na wycieki i odprowadzanie płynnych substancji o temperaturze do 70°C. Jest odpowiedni dla niskich temperatur do -15°C.

Struktura systemu Ucrete MF40 AS posiada współczynnik tarcia określony według EN13038 przy pomocy testu wahadła na mokrej posadce o wartości 35. Antypoślizgowość ta jest zgodna z normą DIN51130 i daje rezultat R 10.



Całkowita grubość systemu ok. 4 lub 6 mm*

Element systemu	Produkt	Zużycie**
1.Podkład gruntujący***	Ucrete Primer LC lub FS	0,6–2,0 kg/m ²
2.Uziemienie****	taśmy miedziane (maks. odstęp między taśmami: 10 m)	
3.Warstwa główna	Ucrete MF 40 AS	8–10 kg/m ²
		12–14 kg/m ²

Uwagi:

* Grubość systemu zależy od specyfikacji i zużycia warstwy głównej.

** Wartości zużycia mają charakter orientacyjny i mogą być wyższe w zależności od chropowatości i temperatury podłoża.

*** Warstwa gruntująca (środek gruntujący i jego zużycie) wybieramy odpowiednio w zależności od porowatości podłoża.

**** Posadzka musi być prawidłowo uziemiona w co najmniej w 2 punktach uziemienia w danym pomieszczeniu, aby zapewnić, że wszystkie obszary posadzki są niezawodnie połączone z ziemią.

Ucrete MF 40 AS

Antystatyczne poliuretanowe wykończenie posadzki o dużej wytrzymałości

CE	
Master Builders Solutions UK Ltd 19 Broad Ground Road Lakeside, Redditch Great Britain B98 8YP 16 01160177	
EN 13813:2002 Wylewka z żywicy syntetycznej	
Reakcja na ogień:	B _{FL} – S ₁
Uwalnianie substancji korozyjnych:	Nie oznaczono
Przepuszczalność wody:	Nie oznaczono
Wytrzymałość mechaniczna:	Nie oznaczono
Odporność na ścieranie:	AR0,5
Przyczepność:	B> 2,0
Odporność na uderzenia:	IR> 4
Izolacja dźwiękowa:	Nie oznaczono
Pochłanianie dźwięków:	Nie oznaczono
Opór cieplny:	Nie oznaczono
Odporność chemiczna:	Nie oznaczono
Odporność elektryczna:	ER ² < 1 ⁰⁶ -ER ³ < 1 ⁰⁶

Producent:

Master Builders Solutions UK Ltd
 19 Broad Ground Road
 Lakeside, Redditch, B98 8YP

Dystrybutor:

Master Builders Solutions Polska Sp. z o.o.
 ul. Kazimierza Wielkiego 58
 32-400 Myślenice
 tel. +48 12 372 80 00
 fax +48 12 372 80 10
www.master-builders-solutions.com/pl
budownictwo@mbcc-group.com

Zastrzeżenie: Ze względu na dużą zmienność warunków i zastosowań naszych wyrobów informacje zawarte w niniejszej karcie technicznej stanowią jedynie ogólne wytyczne dotyczące zastosowania. Informacje te są oparte na naszej obecnej wiedzy i doświadczeniu. Nie zwalniają one klienta z obowiązku starannego sprawdzenia czy wyrób będzie odpowiedni dla danego zastosowania. Informacje o zastosowaniach, których nie wymieniono w sposób wyraźny w niniejszym dokumencie w części „Zakres zastosowań”, można uzyskać, kontaktując się z naszą linią wsparcia technicznego. Klient ponosi wyłączną odpowiedzialność za wykorzystanie wyrobu bez uprzedniej konsultacji z Master Builders Solutions w innych obszarach zastosowań niż podano w niniejszej karcie technicznej, a także za ewentualne szkody z tego wynikające. Wszelkie opisy, ilustracje, zdjęcia, dane, proporcje, wagi itp. podane w niniejszym dokumencie mogą ulec zmianie bez uprzedzenia i nie przedstawiają właściwości wyrobów, określonych w treści umowy. Użytkownik naszych wyrobów ponosi pełną odpowiedzialność za przestrzeganie praw własności oraz istniejących przepisów ustawowych i wykonawczych. Odniesienia do nazw handlowych innych dostawców nie oznaczają ich rekomendacji i nie wykluczają wykorzystania wyrobów podobnego typu. Podane tu informacje są jedynie opisem jakości naszych wyrobów oraz usług i nie stanowią ich gwarancji. Ponosimy odpowiedzialność za niepełne lub nieprawidłowe dane zawarte w naszych kartach technicznych jedynie wówczas, gdy takie uchybienie wynika z celowego działania lub rażącego zaniedbania, bez uszczerbku dla roszczeń przysługujących na podstawie przepisów o odpowiedzialności za wyrób.