

masy i mieszanki do spoinowania

chemia budowlana



MAPEI POLSKA Sp. z o.o.

www.mapei.pl
info@mapei.pl
informacja techniczna
i handlowa:
tel. 22 595 42 00

adres firmy – str. 243

**zobacz także – str. 70-71, 79,
122-123**

ZAPRAWY DO SPOINOWANIA

KERAPOXY IEG – kwaso- i chemoodporna, epoksydowa, dwuskładnikowa zaprawa, przeznaczona do spoinowania posadzek i powierzchni ceramicznych narażonych na działanie agresywnych związków chemicznych, np. w zakładach przemysłu spożywczego, gdzie fuga pozostaje przez długi czas w kontakcie z kwasami, tłuszczami zwierzęcymi oraz poddawana jest częstemu myciu gorącą wodą pod ciśnieniem i działaniu wysokiej temperatury

KERAPOXY – zaprawa o dużej odporności na kwasy, zasady i promieniowanie UV; przeznaczona do spoinowania okładzin na ścianach i posadzkach w zakładach przemysłu spożywczego (mleczarnie, masarnie, rzeźnie, browary, wędzarnie, fabryki konserw, zakłady przetwórstwa rybnego) i miejscach gdzie wymagana

jest wysoka higiena (lodzarnie, sklepy mięsne i rybne), używana do spoinowania płytek na posadzkach przemysłowych (galwanizernie, akumulatorownie, zakłady papiernicze), jak również w miejscach gdzie wymagana jest duża wytrzymałość mechaniczna i odporność na działanie kwasów; zaprawa może też być stosowana w basenach, szczególnie w zbiornikach z wodami termalnymi i do solanek, do okładzin zbiorników zawierających substancje chemiczne żrące (zbiorniki w oczyszczalniach), stołów laboratoryjnych oraz do okładzin ceramicznych w salach operacyjnych i innych pomieszczeniach szpitalnych; można ją używać do fugowania okładzin na blatach kuchennych i innych powierzchniach, trwale odpornych na zabrudzenia pochodzenia kuchennego oraz do mozaiki szklanej; stosowana również jako klej



Chemoodporna zaprawa epoksydowa Kerapoxy IEG



Zaprawa epoksydowa Kerapoxy

Nazwa	KERAPOXY IEG		KERAPOXY
Skład	dwuskładnikowa zaprawa na bazie żywicy epoksydowej, piasków krzemowych i specjalnych dodatków		dwuskładnikowa zaprawa na bazie żywicy epoksydowej, piasków kwarcowych i wyselekcjonowanych dodatków
Szerokość spoiny [mm]	≥ 3		
Klasyfikacja wg PN-EN 13888	RG (na bazie reaktywnych żywic)		
Kolory	szary, jaśminowy		23 kolorów
Zużycie	w zależności od szerokości spoiny oraz wymiarów płytek		
Wytrzymałość na ściskanie/ zginanie [N/mm ²]	≥ 45/≥ 30		
Odporność na ścieranie [mm ³]	≤ 250		
Skurcz [mm/m]	≤ 1,5		
Absorpcja wody po 30 min [g]	≤ 0,1		
Proporcje mieszania	składniki A i B w stosunku 8:2 (KERAPOXY IEG) i 9:1 (KERAPOXY) – nie mieszać z wodą		
Czas zużycia [min]	45		
Czas utwardzania [h]	po 24 (dla ruchu pieszego)		
Pełne użytkowanie	4 dni		
Odporność na działanie temperatury [°C]	od -20 do +100		
Temperatura stosowania [°C]	od +12 do +30		
Opakowanie [kg]	10 (składnik A+B)		2, 5, 10 (składnik A+B)
Przechowywanie	24 miesiące		
Normy, atesty	PN-EN 13888, karta charakterystyki, atesty higieniczne PZH		

POZOSTAŁE PRODUKTY

kleje i zaprawy klejowe: Mapeklej Extra, Kerabond T, Adesilex P9, Adesilex P9 Express; systemy dociepleń i termorenowacji; zaprawy i emulsje hydroizolacyjne: Mapelastix, Plastimul 2K Super, Mapefinish, Mapegrout Tissotropico, Mapegrout 430