

SPOINY

Spoiny elastyczne

Spoina elastyczna ALPOL ELITE AS E51÷65

od 2 do 20 mm

typ CG2WA

AS
E51÷E65

Opakowanie

Jednostkowe: **Wiaderko 2 kg**

Zbiorcze: **Pakiet 8 kg (4×2 kg)**

Jednostkowe: **Wiaderko 5 kg**

Zbiorcze: **Pakiet 20 kg (4×5 kg)**

Jednostkowe inwestycyjne: **Worek 20 kg ***

Zbiorcze: **Paleta ofoliowana 960 kg (48×20 kg) ***



Zastosowanie

Do wypełniania fug o szerokości od 2 do 20 mm pomiędzy płytkami o różnej nasiąkliwości: gresowymi o nasiąkliwości < 0,5%, glazurą i terakotą o dużej nasiąkliwości >10%, między mozaikami, okładzinami z kamienia naturalnego i sztucznego oraz płytkami szklanymi. W kolorze opal mleczny zalecana do spoinowania okładzin z marmuru. Do stosowania na podłogach tradycyjnych oraz odkształcalnych, tj. podgrzewanych, na tarasach, balkonach, fasadach, itp. Posiada wysoką odporność na ścieranie. Ze względu na niską absorpcję wody znakomicie nadaje się również do stosowania w pomieszczeniach i miejscach narażonych na okresowe zawilgocenie takich jak kuchnie, łazienki, natryski, pomieszczenia przybasenowe. Dzięki zawartości specjalnych dodatków wykazuje efekt perlenia oraz posiada podwyższoną odporność na zabrudzenia oraz działanie pleśni i grzybów. Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz budynków. Nie stosować w warunkach agresywnych.

Przygotowanie podłoża

Przed spoinowaniem usunąć z płytek resztki kleju, a przestrzenie między płytkami oczyścić, odkurzyć i zwilżyć wodą. Płytki o dużej nasiąkliwości intensywnie zmoczyć. Sprawdzić odporność płytek na przebarwienia.

Sposób użycia

Zawartość opakowania wymieszać mechanicznie lub ręcznie z zalecaną ilością czystej, chłodnej wody do uzyskania jednorodnej mieszaniny i założonej konsystencji. Po odczekaniu 5 minut ponownie wymieszać. Masę nakładać na płytki pacą lub rakłą z twardą gumą i przy ich pomocy ruchami ukośnymi wypełniać przestrzenie między płytkami. Następnie zgarnąć nadmiar masy. Po około 10 minutach przystąpić do wyrównywania powierzchni spoiny przy pomocy wilgotnej, często płukanej gąbki. Unikać zbyt intensywnego przecierania powierzchni spoin zbyt wilgotną gąbką, ponieważ obniży to efekt perlenia, pogorszy twardość i może być przyczyną odbarwień. W ciągu 30 minut od nałożenia, powierzchnię spoiny wygładzić za pomocą dobrze wyciśniętej gąbki. Po związaniu spoiny, usunąć nalot z powierzchni płytek. Masę należy zużyć w ciągu 40-50 minut od wymieszania z wodą. W przypadku zgęstnienia masy w tym czasie, należy ją ponownie wymieszać nie dolewając wody. Przedozowanie wody pogorszy wszystkie cechy spoiny: wytrzymałość, czas wiązania i trwałość. Może być także przyczyną przebarwień. Zaleca się stosować spoinę o tym samym numerze szarzy produkcyjnej, aby uniknąć różnic w odcieniach.

Narzędzia

Mieszarka elektryczna wolnoobrotowa, mieszadło do spoin, rakła, packa gumowa, szpachelka, kielnia, fugownice, gąbki o drobnych porach.

Warunki wykonania

Prace wykonywać przy temperaturze otoczenia od +5°C do +30°C. Nie dodawać innych substancji. Świeżą spoinę chronić przed zawilgoceniem i przesuszeniem.

Przechowywanie

W oryginalnych, nieuszkodzonych opakowaniach i suchych pomieszczeniach – 24** miesiące od daty produkcji. Chronić przed zawilgoceniem w czasie transportu i składowania.

Uwagi

Dane techniczne i informacje o sposobie stosowania podane są dla temperatury (23±2)°C i wilgotności względnej (50±5)%. W innych warunkach czas zużycia może ulec zmianie. Produkt działa drażniąco na oczy i drogi oddechowe. Należy stosować odpowiednie środki ochrony oczu, dróg oddechowych i skóry. Po wymieszaniu z wodą daje odczyn alkaliczny. W razie zabrudzenia oczu należy natychmiast przemyć je dużą ilością wody i skontaktować się z lekarzem. Chronić przed dziećmi. Świeże zabrudzenia płytek oczyścić wodą, a stwardniałe czyszcikiem **ALPOL AI 770**. Producent nie odpowiada za szkody wynikłe z nieumiejętnego lub niezgodnego z przeznaczeniem użycia wyrobu.

AS
E51÷E65

Zalecenia ogólne





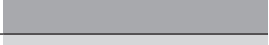

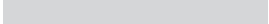
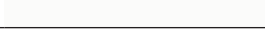
Prace prowadzić zgodnie z zasadami sztuki budowlanej, normami i przepisami BHP.

Dane techniczne

Skład: mieszanina białego cementu portlandzkiego i glinowego, pigmentów oraz dodatków mineralnych i domieszek o rozmiarach nanometrycznych

Gęstość		ok. 1,2 kg/dm ³
Właściwa ilość wody		
płytki o małej nasiąkliwości:		od 0,22 do 0,24 dm ³ /kg
płytki o dużej nasiąkliwości:		od 0,25 do 0,26 dm ³ /kg
Szerokość spoiny		2-20 mm
Czas zużycia		40-50 min
Skurcz liniowy		≤ 2 mm/m
Absorpcja wody:	po 30 min	≤ 2 g
	po 240 min	≤ 5 g
Wytrzymałość na ściskanie:	po przechowywaniu w warunkach suchych	≥ 15 MPa
	po cyklach zamrażania i rozmrażania	≥ 15 MPa
Wytrzymałość na zginanie:	po przechowywaniu w warunkach suchych	≥ 3,5 MPa
	po cyklach zamrażania i rozmrażania	≥ 3,5 MPa
Odporność na ścieranie		≤ 1000 mm ³
Odształcenie poprzeczne		klasa S1
Użytkowanie (ruch pieszy)		12 godz.
Pełne obciążenie		3 dni
Przybliżone zużycie spoiny dla wybranych formatów płytek (w zależności od formatu płytek oraz szerokości i głębokości spoiny) ***:		
	płytką 2x2 cm - szerokość spoiny 2 mm - głębokość spoiny 4 mm	ok. 1,2 kg/m ²
	płytką 20 x20 cm - szerokość spoiny 3 mm - głębokość spoiny 6 mm	ok. 0,3 kg/m ²
	płytką 30 x 30 cm - szerokość spoiny 4 mm - głębokość spoiny 7 mm	ok. 0,3 kg/m ²
	płytką 30 x 60 cm - szerokość spoiny 5 mm - głębokość spoiny 8 mm	ok. 0,3 kg/m ²
	płytką 60 x 60 cm - szerokość spoiny 5 mm - głębokość spoiny 8 mm	ok. 0,2 kg/m ²

Symbol i kolor

AS E51 antracyt *		AS E62 topaz imperial	
AS E52 kwarc dymny *		AS E63 róża pustyni	
AS E53 chalcedon *		AS E64 kamień księżycowy	
AS E54 krzemień pasiasty *		AS E65 opal mleczny	

* - kolory dodatkowo dostępne w opakowaniach inwestycyjnych 20 kg

** - dla opakowań inwestycyjnych (worki 20 kg) okres przechowywania wynosi 12 miesięcy od daty produkcji

*** - bez strat materiałowych. Dla innych wielkości płytek oraz szerokości i głębokości spoin przybliżone zużycie w [kg/m²] można wyliczyć ze wzoru: [(A + B) / (A x B)] x Sz x Gf x 1,5 gdzie: A, B – długości boków płytki [mm], Sz – szerokość spoiny [mm], Gf – głębokość spoiny [mm]

Gwarancja: 5 lat dla certyfikowanych wykonawców.

Dokument odniesienia: PN-EN 13888:2010.

Posiada atest higieniczny.

PKWiU: 23.64.10.0.

Zawartość chromu (VI) rozpuszczalnego w wodzie poniżej 2 ppm.

Fidor, 01.03.2024 r. Niniejsza karta techniczna produktu jest obowiązująca i zastępuje wszystkie poprzednie.