

BOTAMENT[®] A 60

żywica do spajania rys

BOTAMENT[®] A 60 jest żywicą akrylową o bardzo niskiej lepkości, do spajania rys oraz spoin wewnątrz i na zewnątrz budynków.

Właściwości

- ❖ do spajanie rys w jastrychu
- ❖ bardzo dobra zdolność wnikania
- ❖ szybkowiążąca
- ❖ możliwość regulowania czasu obróbki
- ❖ możliwość zastosowania przy niskiej temperaturze

Obszar zastosowania

- ❖ zalewanie i dyblowanie rys > 0,2 mm oraz spoin w mineralnych materiałach budowlanych
- ❖ mocowanie i osadzanie listew oraz profili

Przygotowanie podłoża

Podłoże musi być:

- ❖ suche, czyste i nieprzemarznięte
- ❖ nośne
- ❖ oczyszczone z tłuszczu, starych powłok malarskich, środków antyadhezyjnych oraz innych luźnych części

Jeśli to konieczne, rysy należy przedmuchać suchym, niezaolejonym powietrzem lub odkurzyć odkurzaczem przemysłowym.

Ponadto należy zwrócić uwagę, aby:

- ❖ przy kontakcie z metalami lub tworzywami sztucznymi wykonać próbę w specyficznych warunkach budowy.

Dane techniczne

Baza materiałowa	2-komponentowa żywica akrylowa
Kolor	bezbarwna
Opakowanie	1 kg - jednostka żywica (A) + utwardzacz (B)
Przechowywanie	w chłodnym ($\leq 20^{\circ}\text{C}$) i suchym miejscu, chronić przed mrozem, 6 miesięcy w oryginalnie zamkniętych opakowaniach chronić przed temperaturą $> 40^{\circ}\text{C}$ oraz bezpośrednim nasłonecznieniem
Gęstość	$\sim 0,93 \text{ kg/dm}^3$
Lepkość	$\sim 200 \text{ mPa}\cdot\text{s}$
Zużycie	w miarę potrzeby
Czas obróbki	po dodaniu całości utwardzacza ~ 10 minut po dodaniu połowy utwardzacza ~ 20 minut
Wchodzenie / wznowienie prac	po ok. 1 h
Temperatura podłoża oraz obróbki	od $+2^{\circ}\text{C}$ do $+30^{\circ}\text{C}$
Środek czyszczący	rozpuszczalnik

Wysoka temperatura powietrza przyspiesza, a niska temperatura opóźnia czas obróbki.

BOTAMENT[®] A 60

żywica do spajania rys

Obróbka

- ❖ komponent proszkowy (utwardzacz) dodać do żywicy i dokładnie wymieszać
- ❖ aby uniknąć nierównomiernego wymieszania BOTAMENT[®] A 60 należy przelać do czystego pojemnika (opakowanie gruntownie oczyścić) i jeszcze raz krótko zamieszać

Zalewanie drobnych rys:

- ❖ poszerzyć poprzez nacięcie lub nawiercenie
- ❖ w razie potrzeby zastosować zbrojenie poprzeczne, zakładając prostopadłe do rysy stalowe klamry (w odstępach 10 do 20 cm)

Przy bardzo drobnych rysach, dzięki niskiej lepkości, produkt gwarantuje kapilarną zdolność penetracji; w przypadku nieco szerszych rys penetruje grawitacyjnie.

Zalewanie rys o szerokości > 6 mm, pęknięć i wyłomów:

- ❖ w celu podniesienia lepkości żywicę miesza się z suszonym piaskiem kwarcowym (uziarnienie 0,2-0,4 mm) w stosunku wagowym max. 1:3

Dodanie piasku wydłuża czas schnięcia żywicy.

W celu uzyskania optymalnej przyczepności podczas stosowania zapraw klejowych lub mas samopoziomujących, powierzchnie, na których zastosowano żywicę, należy posypać suszonym piaskiem kwarcowym (uziarnienie 0,6-1,2 mm). Nadmiar piasku należy usunąć po związaniu żywicy.

Istotne wskazówki

Przy temperaturze > 20 °C należy dodawać nie więcej niż połowę utwardzacza.

Przy bezpośrednim kontakcie BOTAMENT[®] A 60 ze styropianem dochodzi do reakcji chemicznej.

BOTAMENT[®] A 60 należy stosować wyłącznie z dodatkami wymienionymi w niniejszej karcie technicznej.

U osób wrażliwych podczas obróbki materiałów na bazie żywic reaktywnych mogą wystąpić podrażnienia alergiczne. Aby uniknąć bezpośredniego kontaktu ze skórą, w czasie pracy należy nosić odzież ochronną oraz przestrzegać pozostałych przepisów BHP. Podczas stosowania BOTAMENT[®] A 60 należy zapewnić odpowiednią wentylację pomieszczenia.

Karta bezpieczeństwa produktu dostępna jest na stronie internetowej www.botament.com

W celu osiągnięcia optymalnych parametrów technicznych, przed zastosowaniem zalecamy wykonanie próby w specyficznych warunkach budowy.

Uwaga: Wszelkie informacje zawarte w niniejszej karcie oparte są na naszym doświadczeniu i najlepszej wiedzy, jednakże nie mogą być traktowane jako prawnie wiążące. Należy bezwzględnie każdorazowo stosować się do prawodawstwa miejscowego, w zakresie przeznaczenia oraz zastosowania w obiektach budowlanych. Przy spełnieniu powyższych wymogów odpowiadamy za poprawność przekazanych informacji w ramach naszych Ogólnych Warunków Sprzedaży, Dostaw i Płatności. Wszelkie doradztwo ze strony naszych Współpracowników, odbiegające od treści naszych kart technicznych, jest wiążące jedynie w przypadku pisemnego ich potwierdzenia. W każdym przypadku należy stosować się do ogólnie obowiązujących zasad sztuki budowlanej. Wydanie PL-1603. Po ukazaniu się nowego wydania powyższe staje się nieaktualne. Dalsze dane techniczne zawarte są w kartach technicznych dostępnych na stronie internetowej www.botament.com.

BOTAMENT[®] Systembaustoffe • ul. Prądyńskiego 20 • 63-000 Środa Wlkp. • www.botament.com