

WAKOL PS 205 Żywica lana

Informacje Techniczne

Zastosowanie

Szybko schnąca dwuskładnikowa żywica krzemianowa modyfikowana polimerami do naprawy pęknięć w jastrychach oraz do klejenia listew i kształtowników metalowych, z kamienia sztucznego i naturalnego. Do stosowania na podłożach chłonnych i niechłonnych, wewnątrz pomieszczeń.

Szczególne właściwości

- bez rozpuszczalników*
- bez konieczności używania mieszadła
- prawie niewyczuwalny zapach
- na posadzki z ogrzewaniem podłogowym
- bardzo niska emisja**
- bardzo wydajna
- pod meble na kółkach

* bez rozpuszczalników wg definicji TRGS 610

** wg kryteriów GEV produkt zaklasyfikowany do grupy EC1 R: bardzo niska emisja

Dane techniczne

Baza surowcowa:	modyfikowana polimerem żywica krzemianowa			
Środek czyszczący:	WAKOL RV 105 Rozcieńczalnik neoprenowy, przed zaschnięciem żywicy			
Proporcje mieszania:	1 : 1 objętościowo			
Temperatura:	10°C	20°C	25°C	30°C
Czas pracy:	ok. 17 min.	ok. 10 min.	ok. 8 min.	ok. 7 min.
Czas utwardzania:	ok. 45 min.	ok. 30 min.	ok. 22 min.	ok. 18 min.
Sposób aplikacji:	końcówką dyszy butelki przy naprawie pęknięć, przy klejeniu - szpachlą zębatą; uzębienie dopasować do właściwości materiału			
Zużycie:	zależne od rodzaju prac przy klejeniu ok. 200-300 g/m ²			
Temperatura składowania:	w chłodnym miejscu, jednak powyżej +10°C			
Składowanie:	ok. 12 miesięcy, w temperaturze pokojowej			
Kod Giscode:	nie znajduje zastosowania			
Kod Emicode:	EC 1 R			

Podłoże

Podłoże i warunki klimatyczne w pomieszczeniu muszą odpowiadać normie DIN 18356 względnie 18365. Podłoże musi być równe, trwale suche, mocne, bez zanieczyszczeń i substancji utrudniających klejenie. Należy usunąć mechanicznie luźne pozostałości starych wykładzin, klejów, środków konserwujących itp.

Apilkacja

Naprawa uszkodzeń posadzek jastrychowych: Pęknięcia w jastrychu należy poszerzyć nadając im formę klina i oczyścić z kurzu. Przy większych pęknięciach, które przechodzą przez całą powierzchnię jastrychu należy dodatkowo co 30-50 cm wykonać poprzeczne nacięcia i umieścić w nich klamry do jastrychu, aby zamknąć siłowo poszczególne fragmenty powierzchni jastrychu. Wlać składnik B żywicy lanej WAKOL PS 205 do butelki zawierającej składnik A. Po zamknięciu butelki przez ok. 15 sek. silnie nią potrząsać, aż substancja uzyska jednolity odcień i nie będzie widać na niej smug. Nożem skrócić końcówkę aplikatora.

Zmieszaną żywicę należy wlać w spoiny i na koniec wyrównać powierzchnię. Przed utwardzeniem powierzchnię należy posypać piaskiem kwarcowym WAKOL S 28.

Klejenie: Zmieszaną żywicę WAKOL PS 205 nanieść odpowiednią szpachlą zębatą na podłoże, unikając powstawania nierozprowadzonych skupisk kleju. Szpachlę zębatą należy dobrać tak, by całkowicie pokryć klejem tylne strony łączonych materiałów. Klejone elementy natychmiast połączyć ze sobą i dobrze przycisnąć. Podczas wiązania klejone materiały muszą do siebie ściśle przylegać i w razie konieczności należy je odpowiednio unieruchomić lub obciążyć.

Klejenie może ułatwić gęsta konsystencja lanej żywicy przypominająca pastę. Aby ją uzyskać należy WAKOL PS 205 po zmieszaniu na chwilę odstawić. W ciągu kilku minut lepkość substancji wzrośnie i osiągnie ona optymalną konsystencję do klejenia.

Ważne wskazówki

Nie należy pracować w temperaturze poniżej + 10°C. Żywicę magazynowaną w chłodnym pomieszczeniu należy odpowiednio wcześniej przenieść do ciepłego pomieszczenia.

Gwarantujemy stałą wysoką jakość naszych produktów. Wszystkie informacje oparte są na badaniach oraz wieloletnim doświadczeniu i dotyczą warunków zgodnych z normami. Wielość stosowanych materiałów oraz różne warunki na budowie, na które nie mamy wpływu, wykluczają roszczenia związane z tymi informacjami. Dlatego, przed zastosowaniem produktu, zalecamy przeprowadzenie prób własnych. Należy przestrzegać zaleceń producentów stosowanych okładzin oraz aktualnie obowiązujących norm i kart Informacji Technicznych.

Niniejsza karta Informacji Technicznych z 18.10.2007 anuluje poprzednie karty.