



ARDEX AF 480

Elastyczny klej do parkietu

SMP Technology

- Wysokoelastyczny klej polimerowy modyfikowany silanami
- Łatwy w rozprowadzaniu
- Gotowy do użycia - jednkomponentowy
- Szybki przyrost wytrzymałości - wysoka wytrzymałość końcowa
- Zmniejsza ryzyko powstania szczelin w parkiecie
- Łączy w sobie zalety klejów elastycznych odpornych na ścinanie



Produkt systemowy ARDEX

Szczególną pewność daje zastosowanie produktu w połączeniu z podkładowymi masami rozlewnymi firmy ARDEX.

Zastosowanie rozwiązania systemowego zapewnia brak zbędnych i szkodliwych zapachów. Członek stowarzyszenia kontroli emisji materiałów przeznaczonych do układania podłóg, kleje i masy szpachlowe e.V., GEV.

Zakres stosowania:

Wewnątrz na podłogach.

Wysokoelastyczny klej SMP do klejenia:

- Parkietów przemysłowych zgodnie z DIN EN14761, o max. grubości 16 mm i max. długości 200 mm
- Parkietów lamelowych, dyli drewnianych zgodnie z DIN EN 14761, parkietów zgodnie z DIN EN 13226
- Podłogi z drewna litego, zgodnie z DIN EN 13629 i PN-EN 13990, 18 cm szerokości, grubość /współczynnik proporcji 1: 8
- Parkiet mozaikowy zgodnie z DIN EN 13488
- Lamparkiet zgodnie z DIN EN 13227
- Podłogi z korka zgodnie z DIN EN 12104 –
- Podłogi z korka na podkładach HDF/MDF zgodnie z DIN EN 12104
- Płyty akustyczne i maty odsprężające -ARDEX na chłonnych podłożach wewnątrz pomieszczeń

Opis materiału:

Polimerowa baza modyfikowana silanami, utwardzenie i wiązanie następuje poprzez reakcję z wilgocią.

Przygotowanie podłoża:

Podłoże musi spełniać wymogi normy DIN 18356 "Prace parkieciarskie". W szczególności musi być wyrównane, stałe suche, twarde, nośne, czyste, bez pęknięć, jak również musi być wytrzymałe na rozciąganie i ściskanie. Instalacja może być przeprowadzona na podłożu cementowym, anhydrytowym i pochodnych produktach z drewna i płytach gipsowo-włóknowych. Jastrzychy cementowe i anhydrytowe powinny być poddawane wstępnej obróbce mechanicznej zgodnie z instrukcjami producenta lub zgodnie z obowiązującymi normami i dobrze odkurzone. Jeśli wymagany jest podkład gruntujący należy zastosować ARDEX PU 30 w cienkiej warstwie. Na gruntowanych powierzchniach, klejenie można rozpocząć już po 60 minutach ale nie później niż w ciągu 24 godzin.

Przy układaniu dużych elementów, jak również przy większych nierównościach, podłoże należy wyrównać odpowiednimi masami ARDEX.

Stosując szybką masę rozlewną ARDEX K 55 można przy grubości warstwy do 10 mm, kleić parkiet za pomocą kleju ARDEX AF 480 w chwili kiedy masa będzie twarda to jest po ok. 60 minutach od wylania. Należy przy tym zadbać aby układany parkiet przylegał do podłoża z klejem całą powierzchnią. Jastrzychy z lanego asfaltu i inne wrażliwe podłoża powinny być wstępnie przygotowane i wzmocnione poprzez gruntowanie ARDEX PU 30 i jeśli to konieczne, wyrównane systemowymi masami ARDEX w grubości co najmniej 3 mm. Podłogowe płyty wiórowe muszą być właściwie, mocno i sztywno zamocowane do podłoża, a pomiędzy sobą mocowane na pióro/wpust.

ARDEX GmbH
Postfach 6120 · 58430 Witten
DEUTSCHLAND
Tel.: +49 (0) 23 02/664-0 Fax:
+49 (0) 23 02/664-240
kundendienst@ardex.de
www.ardex.de

ARDEX Polska Sp.z o.o. Stanowice,
ul. Jarzębinowa 6 55-200 Oława
tel.: 71 716 45 60
fax: 71 716 45 61
biuro@ardex.pl
www.ardex.pl

Wyprodukowane
w systemie jakości QM/
UM zgodnym z DIN EN
ISO 9001/14001



ARDEX AF 480

Elastyczny klej do parkietu

Przygotowanie i stosowanie materiału:

ARDEX AF 480 przed zastosowaniem powinien być tak składowany aby posiadał właściwą temperaturę, najlepiej pomieszczenia gdzie będzie stosowany. Klej nakładać równomiernie pacą zębatą dobraną do stanu podłoża oraz do typu klejonego parkietu. Unikać nadmiaru kleju oraz pokrywania zbyt dużej powierzchni aby nadażyć z układaniem parkietu w czasie otwartym dla kleju. Parkiet dobrze przycisnąć do siebie i do podłoża. Stale kontrolować stopień pokrycia klejem powierzchni przylegania parkietu. W przypadku klejenia do podłoża desek drewnianych zaopatrzonych w pióro i wpust, należy unikać dostania się kleju w miejsce styku poszczególnych desek. Większe formaty powinny przylegać do podłoża bez głuchych miejsc w przeciwnym wypadku może się zdarzyć, że twardniejący punktowo klej będzie przeciążony. Nadmiar kleju natychmiast zebrać pacą z podłoża. Przy ścianach lub w progach należy zachować odstęp w zależności od geometrii pomieszczenia.

Zalecane pacy zębate oraz ilości nanoszonego kleju:

Parkiet przemysłowy, mozaika



TKB B3 800 – 1000 g/m²*

Płyty akustyczne i maty odsprężające ARDEX



TKB B3 – TKB B15

800 – 1500 g/m²*

Podłogi z drewna litego, parkiet wielowarstwowy, parkiet lamelowy, deszczółki parkietowe, dyle, korek na podkładzie



TKB B6 – B8 800 – 1000 g/m²*

Podłogi z drewna litego, parkiet wielowarstwowy, długie elementy drewniane



TKB B11 – TKB B15

1000 – 1500 g/m²*

Wielkość zębów pacy należy tak dobierać aby zwilżenie klejem i przyleganie drewna do podłoża zapewniało pewność wiązania. Szorstkie, nierówne oraz mocno porowate podłoża wymagają odpowiedniej ilości kleju co zapewni odpowiedni dobór zębów pacy.

*) Podawane ilości nanoszonego kleju dotyczą pac zębatych Pajarito, a klej nanoszony jest na podłożu z mas ARDEX

Należy zwrócić uwagę:

- nie stosować dyspersyjnych środków gruntujących pod klej ARDEX AF 480
- klejenie parkietu wykonywać w pomieszczeniach gdzie względna wilgotność powietrza wynosi poniżej 75% a temperatura powyżej +18°C.
- jeżeli z wiadra zaczerpnieemy tylko część materiału to pozostałość należy dokładnie ponownie przykryć folią aluminiową,
- przy pokrywaniu gotowej podłogi warstwą lakieru nie wolno dopuścić aby na połączeniach poszczególnych elementów parkietu pozostały resztki kleju (istnieje niebezpieczeństwo niepełnego utwardzenia się lakieru).

Jeżeli podłoga układana jest z parkietu gotowego, to można na nią wejść już po 6 godzinach a po 24 godzinach może być normalnie użytkowana.

W przypadku parkietu surowego, dalsza obróbka możliwa jest po 24 godzinach.

Gwarantujemy wysoką jakość naszych produktów. Nasze zalecenia dotyczące zastosowania opierają się na badaniach i praktycznym doświadczeniu, mogą być jednak tylko ogólnymi wskazówkami na temat zastosowania, ponieważ nie mamy żadnego wpływu na warunki panujące na budowie i sposób oparte na standardach panujących w regionie, przepisach prac. Uregulowania specyficzne dla każdego kraju, oparte na standardach panujących w regionie, przepisach prawa budowlanego, wytycznych w zakresie przetwarzania i przemysłu mogą powodować zastosowanie specyficznych zaleceń.

Na słabszych podłożach lub na podłożach mniej chłonnych można prowadzić prace cykliniarskie najwcześniej po 48 godzinach od przyklejenia parkietu.

W przypadku elementów łączonych krawędziowo, należy połączenia dostosować do geometrii pomieszczenia oraz rodzaju drewna i parkietu.

Uwaga:

Należy uwzględnić wszelkie zalecenia producenta parkietu, oraz stosować się do obowiązujących norm budowlanych, prace wykonywać zgodnie z zasadami sztuki budowlanej.

Przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci.

Utylizacja:

Zawartość / pojemnik usuwać zgodnie z przepisami miejscowymi / regionalnymi / krajowymi / międzynarodowymi.

Dane techniczne według normy jakości ARDEX:

Materiał bazowy:	Polimer modyfikowany silanami
Zużycie materiału:	ok. 800 – 1500g/m ² w zależności od stosowanej pacy
Warunki aplikacji:	
Temperatura:	powyżej +18 °C
Wilgotność względna (rF):	poniżej 75 %
Czas wstęp.odparowania	brak
Czas układania:	ok. 20 min.
Czas wiązania	ok. 24 - 48 godzin
Cyklinowanie:	nie wcześniej niż po 24 godzinach, powierzchnie niechłonne po 48 godzinach
Środki czyszczące	przed utwardzeniem umyć środkiem czyszczącym
Ogrzewanie podłogowe:	tak
EMICODE:	EC1 ^{PLUS} R – niska emisja
GISCODE:	RS 10
Oznaczenie według GHS/CLP:	nie
Oznaczenie według GGVSEB/ADR:	nie
Opakowanie	Wiadro 18 kg netto
Magazynowanie	Chronić przed mrozem. Otwarte opakowanie częściowo opróżnione dobrze zamknąć i w krótkim czasie wykorzystać.
Czas przechowywania:	ok. 12 miesięcy w oryginalnie zamkniętym opakowaniu.