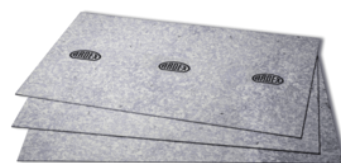




ARDEX DS 30

Płyta odsprężająca

- Zmniejsza napięcie pomiędzy powierzchniami
- Umożliwia bezpieczne układanie na krytycznych podłożach
- Łatwa do obróbki i montażu
- Mostkuje rysy
- Niska wysokość tylko 4,0 mm
- Nadaje się do jastrzychów ogrzewanych



Zakres stosowania

Do stosowania wewnątrz, podłogi.

Do renowacji i remontów w obszarach mieszkalnych i handlowych na obciążenia do 3 kN/m².

Do oddzielenia od podłoża:

- Wykładzin tekstylnych
- Wykładzin PVC
- Wykładzin LVT
- Wykładzin CV
- Linoleum
- Parkiety wielowarstwowe
- Płytki i płyty
- Kamień naturalny i płyty kamienne na podłożach:
- Jastrych cementowy
- Jastrych anhydrytowy
- Jastrych z lanego asfaltu
- Jastrych z ogrzewaniem podłogowym
- Suche jastrzychy
- Podłogi drewniane i płyty wiórowe
- Stare płytki i płyty
- Stare wykładziny PCV i parkiet

w wilgotnych obszarach o obciążeniach klasy A0 (prywatne prysznice) mogą być stosowane tylko z uszcznieniami ARDEX. Można zastosować masę uszczelniającą ARDEX 8 + 9, plastyczny szlam uszczelniający ARDEX S 7 Plus i matę uszczelniającą ARDEX SK 100 W (+ masa uszczelniająca ARDEX 7 + 8).

Opis materiału

Płyta związanych żywicą syntetyczną włókien poliestrowych o wysokiej wytrzymałości na rozciąganie i ściskanie.

Przygotowanie podłoża

Podłoże musi być suche, mocne, nośne, wolne od środków oddzielających. Podłoża anhydrytowe muszą zostać przeszlifowane oraz zagruntowane ARDEX P 52 rozcieńczonym 1:3 z wodą. Podłoża o słabszej przyczepności należy gruntować ARDEX P 52 rozcieńczonym 1:3 z wodą. Jastrzychy magnezytowe, kamień, stare lane asfalty, podłogi drewniane i parkiety należy gruntować ARDEX P 82.

Płytki i płyty oraz wykładziny PCV należy gruntować wielofunkcyjnym, szybkim środkiem gruntującym ARDEX P 4 READY lub ARDEX P 82. Rozpuszczalne w wodzie resztki kleju do wykładzin muszą być całkowicie usunięte.

Na pozostałościach kleju na bazie poliuretanu, żywicy epoksydowej i bitumu, należy zastosować ARDEX P 82. Należy zagwarantować, aby płyty ARDEX DS 30 układane były na całkowicie równe podłoża. Nierówne powierzchnie przed układaniem płyt należy wyrównać przy pomocy masy szpachlowej ARDEX. Pęknięcia mogą być pozostawione do szerokości 1 mm, pod warunkiem że podłoże nie klawiszuje.

Przygotowanie i stosowanie materiału

Aby uniknąć mostków akustycznych do sąsiednich ścian i części montażowych należy zastosować taśmę brzegową ARDEX TP 50. Suche płyty docinać piłą z tarczą diamentową lub wyrzynarką.

ARDEX DS 30

Płyta odsprężająca

Układanie parkietu oraz elastycznych i tekstylnych pokryć podłogowych

Docięte i dopasowane płyty należy przykleić do podłoża klejem ARDEX S 28 NEU, pacą C1 o zębach 4 mm. Płyty wklejać w świeży klej w czasie ok. 10 – 15 min. od nałożenia. Parkiety mogą być klejone następnego dnia na kleju ARDEX AF 460/480. Do klejenia należy stosować pace B11, czas układania ok. 10 - 20 min. Płyty ARDEX DS 30 klejone na kleju ARDEX S 28 NEU mogą być obciążane ruchem pieszym na podłożach chłonnych po ok 10 – 15 min. a na podłożach nie chłonnych po ok. 45 – 60 min.

Przed układaniem wykładzin elastycznych i tekstylnych, na płytach ARDEX DS 30, powierzchnie należy zagruntować nierozcieńczonym gruntem ARDEX P 52 lub ARDEX P 4 READY i wyrównać masą wyrównującą ARDEX o grubości co najmniej 2 mm. Zaleca się stosowanie uniwersalnej masy rozlewnej ARDEX K 33 lub szybkoschnącej masy wyrównującej ARDEX K 55.

Układanie płytek i płyt

Klejanie płyt ARDEX DS 30 powinno zostać wykonane przy pomocy kleju ARDEX S 28 NEU, pacą zębatą 4x4x4 mm. Płyty wklejać w świeży klej w czasie ok. 10 -15 min., po wklejeniu docisnąć całą powierzchnie płyty.

Płyty ARDEX DS 30 klejone na kleju ARDEX S 28 NEU mogą być obciążane ruchem pieszym na podłożach chłonnych po ok 10 – 15 min. a na podłożach nie chłonnych po ok. 45 – 60 Min. Do układania płytek aleca się klej RDEX X 78, do kamieni naturalnych wrażliwych na wilgoć klej ARDEX S 28 NEU. Okładziny ceramiczne powinny mieć co najmniej 8 mm grubości, przy minimalnej sile łamiącej 1500 N, a kamienie naturalne i płyty betonowe o grubości co najmniej 10 mm. Do fugowania zaleca się stosowanie fug ARDEX z grupy Flex.

Wskazówki

Jeżeli płyty ARDEX DS 30 mają być zastosowane w pomieszczeniu o podwyższonej wilgotności, należy je przykleić na masie uszczelniającej ARDEX. Istniejące dylatacje i dylatacje konstrukcyjne w podłożu należy odpowiednio przenieść podczas montażu płyt ARDEX DS 30.

Wykładziny PCV i inne okładziny muszą być mocno zamocowane do podłoża i wolne od środków oddzielających. Nie stosować na zewnątrz lub w pomieszczeniach stale wilgotnych.

Uwaga

Płyt ARDEX DS 30 nie należy stosować w temperaturze poniżej + 5° C. W przypadku wątpliwości należy wykonać powierzchnie próbną.

Dane techniczne według norm jakości firmy ARDEX

Kolor	jasnoszary			
Rozmiar płyty	Długość 1000 mm	Szerokość 600 mm	Grubość 4 mm	Powierzchnia 0,6 m ²
Tłumienie dźwięków wg (DIN EN ISO 140-8)	8 dB			
Opór cieplny	0,04 m ² K/W			
Przepuszczalność cieplna	0,11 W/mK			

Szczegóły produktu

Ogrzewanie podłogowe	tak
Klasa palności	A2-s1, d0 wg DIN EN 13501-1
Oznaczenie wg GHS/CLP	nie
Oznaczenie wg ADR	nie
Opakowanie	Karton: 15 płyt = 9,00 m ² Paleta: 200 płyt = 120,00 m ²
Magazynowanie	W suchych pomieszczeniach, 3 lata