



# ARDEX A 828 ARDEX A 828 LEMON DR

**Gipsowa masa szpachlowa  
do wyrównywania i wypełniania**

Na bazie gipsu modyfikowanego tworzywami sztucznymi.

Masa szpachlowa o zaletach szybko schnącego tynku.

Do wypełniania spoin w płytach gipsowo-kartonowych i innych płytach budowlanych.

Do wykonywania powierzchni w jakości Q1-Q4.\*

Nakładana w dowolnej warstwie  
wiąże równomiernie w każdej grubości.

**DUST reduced**

Nie wykrusza się.

Bez tendencji do tworzenia rys i wgłębień skurczowych.

Niepalny materiał budowlany. Klasa A1 zgodnie z EN 13501,  
część 1.

Szpachla do spoinowania płyt bez dodatkowego zabezpieczenia taśmami, typ 4 B, zgodnie z EN 13963.

\* Zgodnie z instrukcją nr 2 Grupy Przemysłowej Płyt Gipsowych w Federalnym Związku Przemysłu Płyt Gipsowych i Płyt Gipsowych Budowlanych

Producent posiada certyfikat  
DIN EN ISO 9001



Reg.No.37344

**ARDEX GmbH**  
Postfach 6120 · 58430 Witten  
DEUTSCHLAND  
Tel.: 00 49 23 02/664-0  
Fax: 00 49 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

# ARDEX A 828/ARDEX A 828 LEMON DR

## Gipsowa masa szpachlowa do wyrównywania i wypełniania

### Zakres stosowania:

Wygładzanie i tynkowanie surowego muru, betonu, gazobetonu, lekkich płyt budowlanych, płyt tłumiących i izolacyjnych przed pracami malarskimi i tapetowaniem.

Wypełnienia zagłębień, nierówności i ubytków o dużej powierzchni na ścianach i sufitach.

Wypełnienia zarysowań, dziur, rozcięć, spoin w płytach gipsowo-kartonowych i innych płytach budowlanych.

Szpachlowanie powierzchni ścian z pustaków i płyt wapiennych.

Zamykanie spoin na sufitach z gotowych elementów betonowych.

Osadzanie i klejenie kształtek, dekorów i profili gipsowych.

Mocowanie i osadzanie króćców armatury, instalacji itp.

Do stosowania we wnętrzach.

### Opis materiału:

Biały proszek na bazie gipsu modyfikowanego tworzywami sztucznymi.

W połączeniu z wodą powstaje jednorodna masa o konsystencji pasty, która po stwardnieniu mocno trzyma się na wszelkich nośnych powierzchniach ścian i sufitów, niezależnie od rodzaju podłoża: mur, beton, gazobeton, tynk wapienny, gipsowy lub cementowy, a także płyty budowlane.

ARDEX A 828 posiada duże zdolności wypełniające, nie wykrusza się i pozwala na łatwe i jednoczesne nałożenie wielocentymetrowej warstwy w jednym cyklu roboczym.

ARDEX A 828 jest materiałem oddychającym i stanowi odpowiednie podłoże pod farbę malarską, wszelkie lepiszcza i kleje.

### Przygotowanie podłoża:

Podłoże powinno być nośne, suche, twarde i wolne od kurzu, zabrudzeń i innych materiałów rozdzielających. Tapety, odpadającą lub słabo przylegającą farbę i obruszone części tynku należy usunąć.

Warstwy emalii, farby olejnej i lateksowej oraz z innego typu szczelne podłoża, należy oczyścić z wosku, oleju i odtłuścić przed nakładaniem masy.

Wszystkie gładkie i niechłonne powierzchnie należy zagruntować mostkiem szczerpnym ARDEX P 82.

Gładki beton i gips filcowany należy pokryć środkiem gruntującym ARDEX P 52 rozcieńczonym z wodą w proporcji 1 : 3.

### Przygotowanie i stosowanie materiału:

Do czystego naczynia do mieszania należy wlać czystą wodę i dodać taką ilość proszku, by po intensywnym wymieszaniu powstała jednorodna upłynniona masa pozbawiona grudek.

Do wymieszania 25 kg ARDEX A 828 potrzebne jest około 13 l wody.

Mieszmamy dwukrotnie, po wstępnym mieszaniu czekamy około 3 minuty i mieszmamy ponownie, masa osiąga kremową konsystencję pasty i można jej z łatwością używać przez około 30 minut. Do twardniejącej masy w naczyniu nie dolewać wody, ewentualnie jeszcze raz przemieszać.

Masa wiąże i utrzymuje swoje własności plastyczne i wypełniające nieprzerwanie przez cały dopuszczalny czas pracy. Nie wykrusza się przy tym z wykonanych wypełnień, spoin, dziur, zarysowań czy rozcięć. Powierzchnia nałożonej masy bez względu na grubość pozostaje bez zarysowań i wgłębnień

skurczowych. Wiąże jednocześnie w całej objętości. W celu wykonania gładkiej powierzchni należy, po nałożeniu masy i po jej utwardzeniu, nałożyć kolejną cieniutką warstwę masy lub po około 15 minutach od nałożenia z użyciem gąbki równomiernie namoczyć, a następnie dogładzić dokładnie pacą do wymaganego efektu końcowego.

W razie wątpliwości wykonać szpachlowanie próbne.

Masę ARDEX A 828 należy stosować w temperaturze powyżej +5°C.

### Obróbka wykończeniowa:

Rozpoczęcie malowania i klejenia może nastąpić po wyschnięciu masy szpachlowej.

Nakładanie wierzchniej warstwy gruntu wzmacniającego na nałożoną masę szpachlową jest prawie zawsze zbędne.

W wypadku wykonywania miejscowych wypełnień przy robotach naprawczych, aby zapobiec nierównomiernemu wysychaniu farby, w zależności od właściwości wypełniających i pokrywających zastosowanej farby, zagruntowanie części lub całości powierzchni może się okazać konieczne.

W przypadku konieczności szpachlowania niechłonnych powierzchni i okładzin ściennych z użyciem mas wodoodpornych np. w wilgotnych pomieszczeniach, należy zastosować produkt ARDEX F 11 na bazie cementu.

### Wskazówki:

Nie jest konieczne stosowanie żadnych dodatkowych taśm, bandaży wzmacniających w strefie łączenia płyt gipsowo – kartonowych pod warunkiem, że pomiędzy płytami jest pozostawiony odpowiedni odstęp oraz brzegi płyt posiadają odpowiednie fazowanie:

- 1) oryginalne fazowanie brzegu płyty
- 2) lub wykonana faza przez wykonawcę w przypadku płyt docinanych na budowie

### ARDEX A 828 LEMON DR:

Masa ARDEX A 828 produkowana jest również w wersji zapachowej.

ARDEX A 828 LEMON DR jest wzbogacony aromatem cytrynowym, który reaguje z wodą rozprzestrzenia się podczas mieszania i wysychania. Aromat cytrynowy wydobywa się tylko w kontakcie z wodą, po całkowitym wyschnięciu powierzchnia nie wydziela zapachu.

**DUST reduced** produkt o zmniejszonym pyleniu.

Nie przekracza wartości granicznych pylenia określonych w TRGS 900 (Regulacja techniczna dotycząca wartości granicznych substancji niebezpiecznych w miejscu pracy).

### **Dane techniczne według normy jakości ARDEX:**

<b>Proporcja mieszania:</b>	około 13 l wody : 25 kg proszku co odpowiada około 1 c.o. wody : 2 c.o. proszku
<b>Gęstość nasypowa:</b>	około 1,0 kg/l
<b>Gęstość świeżej masy:</b>	około 1,5 kg/l
<b>Zużycie materiału:</b>	około 1,0 kg proszku na każdy m <sup>2</sup> i mm grubości
<b>Czas pracy (+20°C):</b>	około 30 min.
<b>Prace malarskie i klejenie:</b>	po wyschnięciu
<b>Wytrzymałość na ściskanie:</b>	po 28 dniach około 9 N/mm <sup>2</sup>
<b>Wytrzymałość na rozciąganie przy zgniataniu:</b>	po 28 dniach około 4 N/mm <sup>2</sup>
<b>Wartość pH:</b>	około 8
<b>Opakowanie:</b>	worki po 25 kg netto torby po 5 kg netto pakowane po 4 sztuki
<b>Przechowywanie:</b>	w suchych pomieszczeniach około 12 miesięcy w oryginalnie zamkniętym opakowaniu.

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 wykonania 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.