

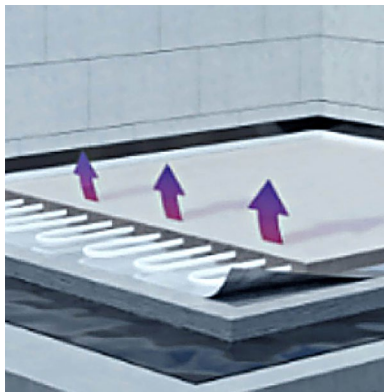


ZADBAJ O KOMFORT CIEPLNY W TWOIM DOMU



Dawniej Lafarge

SYSTEM PODKŁADÓW PODŁOGOWYCH HOLCIM



Agilia Sols A to najwyższej jakości jastrych anhydrytowy do zastosowania na podkłady podłogowe we wszelkiego rodzaju budownictwie. Posadzka anhydrytowa o właściwościach samopoziomujących i płynnej konsystencji pozwala uzyskać równą i gładką powierzchnię podłoża. Jest doskonałym rozwiązaniem na ogrzewanie i chłodzenie podłogowe.

KORZYŚCI Z ZASTOSOWANIA:



Szybciej i efektywniej przewodzi ciepło → Pozwala to zaoszczędzić na kosztach ogrzewania i podnosi komfort użytkowania systemów z ogrzewaniem podłogowym dzięki bardzo szybkiemu nagrzewaniu pomieszczeń



Bardzo wysoka przewodność cieplna → $\lambda=1,8-2,2 \text{ W}/(\text{m}\times\text{K})$



Cieńsza warstwa wylewki → Pozwala na zmniejszenie grubości wylewanej warstwy podkładu podłogowego nawet do 40 mm na warstwie termoizolacyjnej i/lub wygłuszającej. W przypadku ogrzewania podłogowego istnieje możliwość ograniczenia grubości wylewanej warstwy do 30 mm nad rurami ogrzewania podłogowego



Wysoka wytrzymałość → Od CA C20F4 do CA C35F7 – umożliwia zastosowanie każdej posadzki, zgodnie z Tab. 1



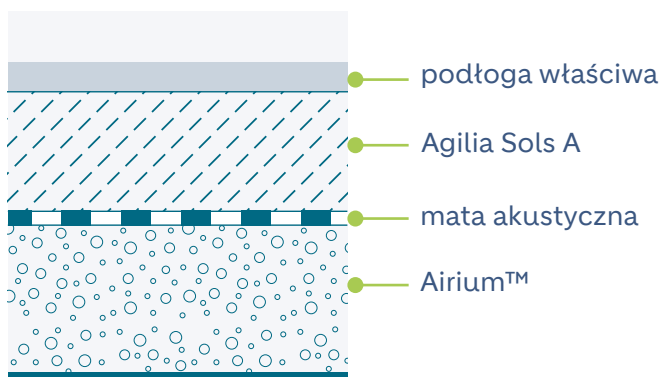
Duże pola dylatacyjne Nawet do 300 m² w przypadku podkładów z ogrzewaniem podłogowym oraz do 900 m² w przypadku podkładów nieogrzewanych



Właściwości samopoziomujące → Skraca prace wykonawcze i gwarantuje łatwe rozlanie oraz wypoziomowanie się mieszanki



Wydajność układania → 3-osobowa ekipa wykonawcza może osiągnąć wydajność przekraczającą wylanie 1000 m² powierzchni dziennie



System podkładów podłogowych może składać się z wymiennych elementów, które razem gwarantują nośność, trwałość oraz możliwość dowolnego wykończenia podłogi, zapewniając izolacyjność termiczną i akustyczną wymaganą przez przepisy prawne.



Tab. 1

RODZAJ POSADZKI

KLASA WYTRZYMAŁOŚCI PODKŁADU*

	CA C20 F4	CA C25 F5	CA C30 F6	CA C35 F7
Okładziny i posadzki z płytek ceramicznych	+	+	+	+
Posadzki z wykładzin z polichloru winylu i wykładzin włókienniczych	+	+	+	+
Pod posadzki pływające z płyt laminowanych lub desek warstwowych	+	+	+	+
Pod posadzki klejone mozaikowe, elementy z drewna litego gatunków krajowych o małych wymiarach	(+/-)	+	+	+
Pod posadzki klejone z drewna litego z gatunków europejskich, z wyjątkiem buka, o długości powyżej 500 mm	-	(+/-)	+	+
Pod posadzki klejone z drewna litego, szczególnie egzotycznego, buka, grabu, o znacznych wymiarach w planie	-	-	+	+

Objaśnienia: + – można stosować; (+/-) – zastosować po spełnieniu wymagań producenta posadzki; - - nie można stosować

* Należy zapoznać się z ofertą dla danego węzła betoniarskiego.



W poradniku „**System podkładów podłogowych Holcim**” znajdziesz informacje o kompleksowym, systemowym rozwiązaniu przeznaczonym do podkładów podłogowych. Uzyskasz wytyczne jak prawidłowo wykonać podkład podłogowy i dokonać jego odbioru oraz otrzymasz cenne instrukcje i porady wykonawcze.



Jeśli szukasz informacji o projektowaniu przegród poziomych budynków pod kątem izolacyjności akustycznej, zajrzyj do naszego poradnika „**Akustyka przegród poziomych budynków**”



HOLCIM POLSKA S.A.

Biuro Zarządu: Al. Jerozolimskie 142 B

02-305 Warszawa

tel.: 22 324 60 00

faks: 22 324 60 05

www.holcim.pl

 **HOLCIM**

Dawniej Lafarge