



KARTA TECHNICZNA WYROBU

F-117

ZAPRAWA KLEJOWA DO PŁYT STYROPIANOWYCH

■ ZASTOSOWANIE:

Klej F-111 jest idealny do przyklejania płyt styropianowych do podłóży betonowych, tynkowanych innych mineralnych oraz do wykonywania warstwy zbrojącej w systemie ociepleń „Adler”.

■ WŁAŚCIWOŚCI:

Klej F-111 jest wysoko specjalistyczną zaprawą cementowo-polimerową, mrozo- i wodoodporną. Dzięki zastosowaniu specjalnych dodatków uszlachetniających zaprawy posiadają dużą elastyczność, paroprzepuszczalność oraz wytrzymałość końcową.

■ PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA:

Podłoże oczyścić z brudu, kurzu, tłuszczów, resztek farb itp. Słabo przylegające tynki usunąć. Podłoże chłonne i pyłące zagruntować Gruntem ADLER 747 lub 767. Podłoże powinno być stabilne.

■ PRZYGOTOWANIE KLEJU:

Zawartość worka (25 kg) i 5 ÷ 6 litrów wody dokładnie wymieszać. Pozostawić na 5 ÷ 10 minut i ponownie wymieszać. Rozrobiony klej zachowuje właściwości użytkowe przez około 3 godziny.

■ PRZYKLEJANIE STYROPIANU:

Klej należy nanieść po obwodzie płyty styropianowej oraz wewnątrz w postaci placków, tak aby płyta była pokryta klejem na około 60 % swojej powierzchni. Płytę należy równomiernie docisnąć do podłoża. Krawędzie płyt powinny być całkowicie przyklejone. Standardowo po przyklejeniu warstwę styropianu dodatkowo wzmocnić kołkami mocującymi. Następnie rozprowadzić klej na całej powierzchni płyt, ułożyć siatkę zbrojącą ponownie nałożyć warstwę kleju i całość wyrównać gładką pacą. Na tak wykonane ocieplenie, po pełnym utwardzeniu, można nanieść warstwę tynku.

Należy pamiętać o zagruntowaniu podłoża chłonnych, pyłących lub zakurzonych gruntem ADLER 747 lub 767.

■ ZUŻYCIE:

Przy klejeniu płyt styropianowych około 4,5 kg na 1 m² powierzchni, a przy klejeniu siatki zbrojącej około 3 kg na 1 m².



KARTA TECHNICZNA WYROBU

F-117

ZAPRAWA KLEJOWA DO PŁYT STYROPIANOWYCH

PRZECHOWYWANIE:

F-117 chronić przed wilgocią! W suchym miejscu okres składowania nieuszkodzonych opakowań wynosi minimum 12 miesięcy od daty produkcji umieszczonej na opakowaniu.

OPAKOWANIA:

Worki 25 kg Paleta 42 szt.

DANE TECHNICZNE:

Proporcje mieszanki:	na worek 25 kg ok. 5 – 6 l. wody
Czas gotowości do pracy:	ok. 3 godz.
Czas otwarty pracy:	ok. 20 min.
Temperatura podłoża:	+5 ° C do +25 ° C
Gęstość nasypowa zaprawy:	ok. 1,5 kg / dm ³
Temperatura stosowania:	+5° C do +25° C
Przyczepność do betonu:	
• w stanie powietrzno-suchym:	≥ 0,3 MPa
• po 24 h zanurzenia w wodzie:	≥ 0,2 MPa
• po 5 cyklach zamrażania i rozmrażania:	≥ 0,3 MPa
Przyczepność do styropianu:	
• w stanie powietrzno-suchym:	≥ 0,1 MPa
• po 24 h zanurzenia w wodzie:	≥ 0,1 MPa
• po 5 cyklach zamrażania i rozmrażania:	≥ 0,1 MPa
Zawartość chromu VI:	poniżej 2 ppm
Zużycie przy klejeniu płyt styropianowych:	ok. 4,5 kg/m ²

ATEST PZH : HK/B/2026/01/2000
PKWiU: 26.64.10 – 00.11

Piechowice, 01.02.2005 r.
Niniejsza karta techniczna jest obowiązująca i zastępuje wszystkie poprzednie.

Fabryka Zapraw Budowlanych
ADLER sp. z o.o.
ul. Siewna 4, 58-573 Piechowice
tel. (075) 75 358 13, fax. (075) 75 358 14