

# Torggler

## prezentuje zaprawy klejące EKOR

**Firma Torggler** jest producentem wysokiej jakości chemii budowlanej. Ma 140-letnie doświadczenie w Europie i ponad 10-letnie w Polsce. Atutem Torggler Polska jest profesjonalizm i kompleksowe rozwiązywanie problemów dotyczących m.in. wykonywania okładzin ceramicznych. W tabelach przed-

stawiono charakterystykę i możliwości zastosowania zapraw klejących EKOR. Wszystkie wyroby mają atesty PZH oraz certyfikaty zgodności z normą PN-EN 12004:2002.



Nazwa	EKOR 11 NOVA uniwersalny klej do płytek ceramicznych	EKOR 12 wysokoelastyczny klej do płytek ceramicznych	EKOR 14 wysokoelastyczny klej do marmuru, innych kamieni naturalnych i luksferów (biały)	EKOR 21 klej do podłogowych płytek ceramicznych i gresowych	EKOR 22 wysokoelastyczny klej do podłogowych płytek ceramicznych i gresowych
Klasyfikacja	C1TE	C2	C2T	C1	C2E
Zastosowanie	do przklejania standardowych płytek ceramicznych ściennych i podłogowych, także gresowych wewnątrz i na zewnątrz budynków	do przklejania wszystkich typów płytek ceramicznych, także gresowych, klinkierowych, wewnątrz i na zewnątrz budynków	do przklejania wszystkich typów płytek ceramicznych, szczególnie polecany do marmurów, witromozaiki, ścianek z luksferów, okładzin z kamienia naturalnego, wewnątrz i na zewnątrz budynków	do przklejania standardowych podłogowych płytek ceramicznych, również wielkoformatowych*, wewnątrz i na zewnątrz budynków	do przklejania wszystkich typów płytek ceramicznych, np. gresów, spieków, granitu; szczególnie zalecany do płytek wielkoformatowych, wewnątrz i na zewnątrz budynków
Podłoża, na które może być nakładany klej	typowe podłoża mineralne: betonowe, gipsowe, oraz stabilne podłoża z płyt gipsowo-kartonowych	trudne podłoża – ogrzewanie podłogowe, płyta gipsowo-kartonowa, mikrozaprawy hydroizolacyjne, doskonale sprawdza się w przypadku klejenia „płytki na płytkę” oraz na tarasach i balkonach	trudne podłoża mineralne – ogrzewanie podłogowe, płyta gipsowo-kartonowa, mikrozaprawy hydroizolacyjne, klejenie „płytki na płytkę.”	typowe podłoża mineralne – zalecany do pomieszczeń, w których występują duże obciążenia, np. magazyny, garaże, schody	trudne podłoża – ogrzewanie podłogowe, mikrozaprawy hydroizolacyjne, klejenie „płytki na płytkę” oraz tarasy i balkony
Zalety	– brak spływu świeżo ułożonej płytki, – bardzo dobra urabialność, – łatwość stosowania, – bardzo dobra przyczepność do podłoża, – wydłużony czas otwarty	– bardzo dobra urabialność, – łatwość stosowania, – bardzo dobra przyczepność do podłoża, – długi czas otwarty	– brak spływu świeżo ułożonej płytki, – bardzo dobra urabialność, – łatwość stosowania, – bardzo dobra przyczepność do podłoża, – długi czas otwarty	– zapewnia 100% powierzchnię sklejenia, – bardzo dobra urabialność, – łatwość stosowania, – bardzo dobra przyczepność do podłoża	– zapewnia 100% powierzchnię sklejenia, – bardzo dobra urabialność, – łatwość stosowania, – bardzo dobra przyczepność do podłoża, – wydłużony czas otwarty
Nanoszenie	paca zębata	paca zębata	paca zębata	paca zębata	paca zębata
Zużycie kleju na 1m <sup>2</sup>	wymiar zębów pacy – zużycie 4 mm – 3,0 kg	wymiar zębów pacy – zużycie 4 mm – 3,0 kg 6 mm – 4,5 kg 8 mm – 6,0 kg 10 mm – 7,5 kg	wymiar zębów pacy – zużycie 4 mm – 3,0 kg 6 mm – 4,5 kg 8 mm – 6,0 kg 10 mm – 7,5 kg 30 mm – 22,5 kg	1,5 kg/mm grubości warstwy zaprawy od 4 do 15 mm	1,5 kg/mm grubości
Czas otwarty [min]	30	20	20	20	30
Czas obróbki [h]	4	4	4	2	2
Przyczepność do betonu po 28 dniach [N/mm <sup>2</sup> ]	>= 1,5	>= 1,5	>= 1,8	>= 1,2	>= 1,8
Pełne obciążenie po [h]:	48	48	48	24	24

\*do stosowania wewnątrz

Więcej informacji o produktach firmy Torggler Polska na stronie [www.torggler.pl](http://www.torggler.pl)

### Możliwe zastosowanie klejów TORGGLER

	EKOR 11 NOVA	EKOR 12	EKOR 14	EKOR 21	EKOR 22
Wewnątrz, typowe płytki, typowe podłoża	■	■	■	■	■
Taras, balkony, schody, cokoły, płytki nienasiąkliwe, klejenie płytek w systemach uszczelnień		■			■
Duże płytki podłogowe				■*	■
Marmur, luksfery, kamień naturalny			■		
Płytki typu gres	■	■		■	■
Płytki granitowe			■		
Klejenie płytek w miejscach narażonych na działanie wody, np. kabiny prysznicowe		■	■		
Klejenie płytek przy ogrzewaniu podłogowym		■	■		■

\* do stosowania wewnątrz

■ – szczególnie zalecany ■ – zalecany

