

## EKOR 64

### DYSERSYJNY PODKŁAD TYNKARSKI

pod tynk mineralny EKOR 82, tynk akrylowy i tynk mozaikowy EKOR 81

#### WŁAŚCIWOŚCI I ZASTOSOWANIE

Podkład tynkarski **EKOR 64** jest gotową do użycia płynną mieszaniną na bazie żywic akrylowych, selekcyjonowanych kruszyw mineralnych i dodatków chemicznych. Przeznaczony jest do przygotowania podłoża - gruntowania pod cienkowarstwowe wyprawy tynkarskie:

- Tynk Akrylowy EKOMIX
- EKOR 82 – tynk mineralny
- EKOR 81 – tynk mozaikowy

Zadaniem podkładu tynkarskiego jest ograniczenie chłonności podłoża, zwiększenie przyczepności dla następnych nakładanych warstw oraz zabezpieczenie przed przebarwieniami, jakie mogą przeniknąć z istniejącego podłoża. Po dodaniu odpowiednich pigmentów stanowi idealne podłoże pod kolorowe wyprawy tynkarskie. Nadaje się do stosowania na zewnątrz i wewnątrz budynków.

**EKOR 64** jest elementem zewnętrznego złożonego systemu izolacji termicznej (ETICS) o nazwie handlowej EKOMIX S oraz EKOMIX W. Składniki systemu wymieniono w Deklaracji Właściwości Użytkowych systemu EKOMIX ETA S oraz EKOMIX ETA W.

#### PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Podłoże powinno być mocne, równe, suche, czyste i wysezonowane. Fragmenty starych, słabo przylegających zapraw, tynków, farby itp. należy usunąć. Nierówności i ubytki uzupełnić zaprawami odpowiednimi do ich wielkości i rodzaju podłoża np.: tynki mineralne i mury - zaprawą wyrównującą EKOR 46, zaprawą tynkarską EKOR 44, beton – zaprawą EKOR 45 lub RINNOVA. Powierzchnie nasiąkliwe zagruntować (pomalować) akrylowym preparatem gruntującym EKOR 61.

#### NAKLADANIE

Nakładać pędzlem lub wałkiem po całkowitym wyschnięciu podłoża. Temperatura otoczenia i podłoża w czasie nakładania i schnięcia podkładu tynkarskiego nie powinna być niższa niż +5°C i nie wyższa niż +30°C. Zawartość opakowania przed nałożeniem na powierzchnię ściany dokładnie wymieszać. Świeżo nałożoną warstwę chronić przed nierównomiernym wysychaniem. Nie dopuszczać do działania wilgoci (np. opady, infiltracja przez podłoże) na świeżo ułożoną warstwę podkładu tynkarskiego. Przy robotach zewnętrznych unikać bezpośredniego nasłonecznienia i deszczowej pogody. W przypadku wyższych temperatur dopuszcza się dodanie do produktu maksimum 10% czystej wody. Czas schnięcia podkładu (zależy od chłonności podłoża, temperatury otoczenia i konsystencji): średnio około 5÷6 godzin. Przed nanoszeniem tynku odczekać przynajmniej 24 godziny.

#### PRZECHOWYWANIE

W szczelnie zamkniętych pojemnikach w temperaturze powyżej 0°C. Na opakowaniu podano datę produkcji materiału.

#### CHRONIĆ PRZED MROZEM !

#### ZASADY BEZPIECZEŃSTWA

Należy chronić oczy i skórę. W przypadku zatarcia oka, przepłukać dużą ilością wody i ewentualnie skonsultować się z lekarzem. Zabezpieczyć otoczenie frontu robót, a w szczególności szkło, ceramikę, kamień naturalny, powierzchnie metalowe i lakierowane. Ewentualne zanieczyszczenia zmyć natychmiast dużą ilością wody.

#### UWAGI KOŃCOWE

Producent odpowiada za jakość wyrobu, ale nie ponosi odpowiedzialności za jego konkretne zastosowania. Stosując produkt przestrzegać zapisów niniejszej karty technicznej, zasad sztuki budowlanej, odpowiednich norm oraz przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy. Informacje wykraczające poza zawartość niniejszej karty technicznej wymagają pisemnego potwierdzenia przez producenta. W przypadku wątpliwości kontaktować się z Działem Technicznym producenta.

#### DANE TECHNICZNE

Postać produktu	dyspersja wodna
Gęstość objętościowa	1,75kg/dm <sup>3</sup>
Uziarnienie kruszywa	do 0,5 mm
Nanoszenie	pędzlem lub wałkiem
Wysychanie:	ok. 5 ÷ 6 godz.
Całkowite wiązanie:	1÷2 dni

#### Parametry systemu EKOMIX S przy układzie warstw: EKOMIX klej do siatki + EKOR 64 + EKOR 82 + EKOR 83 lub EKOR 84 lub EKOR 86

Wodochłonność po 24h:	< 0,5kg/m <sup>2</sup>
Odporność na uderzenia:	kategoria III
Opór dyfuzyjny względny s <sub>d</sub>	EKOR 83 s <sub>d</sub> = 0,17m < 2m EKOR 84 s <sub>d</sub> = 0,15m < 2m EKOR 86 s <sub>d</sub> = 0,16m < 2m
Przyczepność po starzeniu:	≥ 0,08MPa

#### Parametry systemu EKOMIX S przy układzie warstw: EKOMIX klej do siatki + EKOR 64 + EKOMIX cienkowarstwowy tynk akrylowy

Wodochłonność powierzchniowa – po 24h	< 0,5kg/m <sup>2</sup>
Opór dyfuzyjny względny s <sub>d</sub>	s <sub>d</sub> = 0,37m
Odporność na uderzenia (3J i 10J)	kategoria II
Przyczepność po sztucznym starzeniu:	0,107MPa > 0,08MPa

#### Parametry systemu EKOMIX S przy układzie warstw: EKOMIX klej do siatki + EKOR 64 + EKOR 81 tynk mozaikowy

Nasiąkliwość powierzchniowa po 24h	< 0,5kg/m <sup>2</sup>
Odporność na uderzenia: – z siatką EKOR 145 z pozostałymi siatkami systemowymi	kategoria I kategoria II
Współczynnik oporu dyfuzyjnego S <sub>d</sub>	0,23m ≤ 2,0m
Przyczepność po sztucznym starzeniu:	> 0,08MPa

#### Parametry systemu EKOMIX W przy układzie warstw: EKOR 32 + EKOR 64 + EKOR 82 + EKOR 83 lub EKOR 84 lub EKOR 86 lub EKOR 86R

Wodochłonność po 24h:	EKOR 83 ≥ 0,5kg/m <sup>2</sup> EKOR 84 < 0,5kg/m <sup>2</sup> EKOR 86 ≥ 0,5kg/m <sup>2</sup> EKOR 86R < 0,5kg/m <sup>2</sup>
Odporność na uderzenia:	kategoria III
Opór dyfuzyjny względny S <sub>d</sub>	EKOR 83 s <sub>d</sub> = 0,17m < 1m EKOR 84 s <sub>d</sub> = 0,19m < 1m EKOR 86 s <sub>d</sub> = 0,17m < 1m EKOR 86R s <sub>d</sub> = 0,24 m < 1m
Przyczepność po starzeniu:	≥ 0,08MPa

Reakcja na ogień systemu EKOMIX S	B-s1, d0 wg EN 13501-1
Reakcja na ogień dla systemu EKOMIX W	A2-s1, d0 wg EN 13501-1
Temperatura stosowania:	od +5° do +30°C
Odporność termiczna:	od -30° do +80°C
Opakowania:	wiadra plastikowe: 5kg, 10kg, 25kg
Okres trwałości:	12 miesięcy

Podkład tynkarski EKOR 64 można barwić według wzornika TORGLER lub innych wzorników kolorów. Barwiony podkład tynkarski EKOR 64 może być stosowany zarówno pod tynki mineralne, akrylowe jak i mozaikowe.

**EKOR 64** jest zgodny z Europejską Ocena Techniczną ETA 15/0813 i Europejską Ocena Techniczną ETA 16/0060 oraz z zaleceniami ETAG 004. Deklaracja właściwości użytkowych nr 8/17 EKOMIX ETA S oraz nr 9/16 EKOMIX ETA W

Zgodnie z normą PN-90/B-02867 systemy ociepleń EKOMIX klasyfikuje się jako nierozprzestrzeniające ognia.

Niniejsza karta techniczna unieważnia poprzednie.