

									
BOLIX S.A. 34-300 Żywiec, ul. Stolarska 8, Polska									
BOLIX HD									
Złożony system izolacji cieplnej z wyprawami tynkarskimi jest przeznaczony do stosowania jako zewnętrzna izolacja ścian budynków, wykonanych z elementów murowych (cegły, bloczków, kamienia) lub z warstwą tynku lub bez (klasa reakcji na ogień A1 lub A2-s1, d0 według EN 13501-1). Może być stosowany na nowych lub istniejących (modernizowanych) pionowych ścianach. Może być również stosowany na powierzchniach poziomych lub nachylonych, które nie są wystawione na działanie warunków atmosferycznych.									
ETA-13/0806									
1488									
Deklaracja właściwości użytkowych: 1730/EC/BHD									
Deklarowane właściwości użytkowe:									
Reakcja na ogień		B – s2, d0 (wszystkie konfiguracje z farbami SIL, SIL complex, SIL-P)							
Odporność na cykle starzeniowe		Spełnia wymagania							
Wodochłonność		<1 kg/m ² po 1 h <0,5 kg/m ² po 24 h							
ODPORNOŚĆ NA UDERZENIE WARSTWY WYKOŃCZENIOWEJ [KATEGORIA]:									
Warstwa wykończeniowa: warstwa zbrojąca US/KD (z odpowiednim preparatem gruntującym) + wyprawa tynkarska wskazana obok		Z TYNKIEM DECO, TM, TM DECO		Z TYNKIEM SIT		Z TYNKIEM SIT-P		Z TYNKIEM SI-SIT	
		US	KD	US	KD	US	KD	US	KD
Siatka AKE145		Pojedyncza warstwa	II	I	III	II	III	II	II
		Podwójna warstwa	I	I	II	I	I	I	I
Siatka ST 2924-100/7 KM		Pojedyncza warstwa	II	II	II	II	II	I	II
		Podwójna warstwa	I	I	I	I	I	I	I
Siatka ST 112-100/7 KM		Pojedyncza warstwa	II	II	II	II	II	II	I
		Podwójna warstwa	I	I	I	I	I	I	I
Bolix HD335 + AKE145		Pojedyncza warstwa	-	-	-	-	-	-	-
		Podwójna warstwa	II	I	II	I	II	I	II
Przepuszczalność pary wodnej		≤ 2.0 m							
Uwalnianie niebezpiecznych substancji		Patrz punkt 3 Kart Charakterystyki							
Przyczepność między warstwą zbrojoną i wyrobem do izolacji cieplnej		≥ 0.08 MPa ≥ 0.08 MPa							
- w warunkach suchych									
- po cyklach ciepło-wilgotnościowych									
Przyczepność między zaprawą klejącą i podłożem (betonem) oraz między zaprawą klejącą i wyrobem do izolacji cieplnej		Spełnia wymagania							
- w stanie powietrzno suchym do betonu		≥ 0,25 MPa							
- w stanie powietrzno suchym do EPS		≥ 0,08 MPa							
- 2 dni moczenia, 2 h suszenia do betonu		≥ 0,08 MPa							
- 2 dni moczenia, 2 h suszenia do EPS		≥ 0,03 MPa							
- 2 dni moczenia, 7 dni suszenia do betonu		≥ 0,25 MPa							
- 2 dni moczenia, 7 dni suszenia do EPS		≥ 0,08 MPa							
DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH PUBLIKOWANA NA STRONIE WWW.BOLIX.PL									

data wydania: 02.06.2017