

Dwuskładnikowa hydroizolacja ATLAS WODER DUO



ATLAS Sp. z o.o.

atlas@atlas.com.pl

www.atlas.com.pl

Dane techniczne

Rodzaj powłoki :

mikrozaprawa cementowa

Rodzaj obciążenia :

wilgoć, woda bez ciśnienia, woda pod ciśnieniem zewnętrznym, woda pod ciśnieniem wewnętrznym

Skład :

cement, wypełniacze, dodatki modyfikujące, żywice syntetyczne

Postać :

szlam

Wodoszczelność [MPa] :

0,7 parcie pozytywne;

0,5 parcie negatywne

Przepuszczalność pary wodnej S_d [m] :

2,78

Rodzaj podłoża :

cementowe, beton komórkowy, ceramiczne, silikatowe, płyty OSB

Temperatura stosowania [°C] :

od +8 do +30

Temperatura podłoża [°C] :

od +8 do +30

Odporność termiczna [°C] :

min. +60

Gęstość [g/cm³] :

1,85 (składnik A); 1,00 (składnik B)

Przyczepność do podłoża [N/mm²] :

> 0,9 (betonowe); > 0,6 (ceglane); > 0,6 (stalowe); >0,8 (powłoka malarska z żywic epoksydowych); >0,5 (płyty GK)

Wytrzymałość na rozciąganie [N/mm²] :

> 0,3

Wydłużenie względne przy zerwaniu [%] :

> 20

Odporność na powstanie rys w podłożu [mm] :

1,35 (z wkładką wzmacniającą); 1,00 (bez wkładki)

Mrozoodporność [%] :

tak

Kolor :

szary

Proporcje mieszania [dm³/kg] :

3/1 (składnik A/składnik B)

Ilość warstw :

2

Grubość warstwy [mm] :

do 2 (I warstwa),

2-3 (II warstwa)

Zużycie [kg/m²] :

3,00 (izolacja typu lekkiego);

3,75 (izolacja typu średniego);

4,50 (izolacja typu ciężkiego)

Czas zużycia :

60 minut

Czas nakładania kolejnej warstwy :

3 h

Czas schnięcia :

3 h

Dalsza obróbka [h] :

3 h

Pełne użytkowanie :

7 dni

Sposób aplikacji :

paca, pędzel, natrysk

Opakowanie :

16 kg, 32 kg

Normy, certyfikaty, aprobaty :

Krajowa Ocena Techniczna ITB 2018/0383
