

LEPIDLA



ATLAS PLUS



PRODUKT	ATLAS PLUS S2 HYDRO	ATLAS PLUS	ATLAS PLUS EXPRESS	ATLAS PLUS BÍLÝ	ATLAS PLUS MEGA BÍLÝ
	Vysoce flexibilní lepidlo S2 s hydroizolační funkcí	Vysoce flexibilní lepidlo deformovatelné S1	Rychleutuhňoucí flexibilní lepidlo S1	Bílé flexibilní lepidlo S1	Bílé flexibilní lepidlo S1 na dlažby

TECHNICKÉ ÚDAJE

Třída	C2TE S2	C2TE S1	C2FTE S1	C2TE S1	C2E S1
Vyztužené vlákny	ano	ano			
Technologie dvojitych vláken	ano	ano			
Přidrznost (N/mm ²)	≥ 1,0	≥ 1,0	≥ 1,0	≥ 1,0	≥ 1,0
Tloušťka vrstvy (mm)	3 – 10 / 2 – 10 / 5*	2 – 10	2 – 5	2 – 10	4 – 20
Pracovní teplota (°C)	5 – 25	1 – 25	5 – 25	5 – 25	5 – 25
Zpracovatelnost po zamíchání (hod.)	do 2	cca. 4	do 1	cca. 4	do 4
Otevřený čas (min)	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30
Korekce polohy (min)	10	10	10	10	10
Pochůznost / spárování (hod.)	24	24	4	24	24
Plné zatížení – pěší provoz (dni)	cca. 3	cca. 3	24 hod.(1 deň)	cca. 3	cca. 3
Plné zatížení – provoz vozidel (dni)	cca. 14	cca. 14	cca. 14	cca. 14	cca. 14
Plné zatížení pod vodou bazén / nádrž (dni)	cca. 14	cca. 14	cca. 14	cca. 14	cca. 14
Podlahové vytápění (dni)	cca. 21	cca. 21	cca. 21	cca. 21	cca. 21

DRUHY LEPENÝCH OBKLADOVÝCH PRVKŮ

Glazované obkladové prvky	+	+	+	+	+
Terakota	+	+	+	+	+
Slinuté porcelánové obkladové prvky	+	+	+	+	+
Slinuté laminované obkladové prvky	+	+	+	+	+
Přírodní kámen	+**	+**	+**	+	+
Klinker	+	+	+	+	+
Kamenina	+	+	+	+	+
Keramická mozaika	+	+	+	+	+
Skleněná mozaika	+**	+**	+**	+**	+**
Skleněné obkladové prvky, probarvené, s potiskem a pod.	+**	+**	+**	+**	+**
Betonové podlahové desky / cementové malty	+	+	+	+	+
Kompozitní desky	+	+	+	+	+
Izolační a zvukoizolační panely	+	+	+	+	+

BALENÍ A SKLADOVÁNÍ

Velikost balení	15 kg	5 kg, 10 kg, 20 kg, 25 kg	25 kg	5 kg, 25 kg	25 kg
Druh balení	fólie	fólie / hliníkový sáček (5 kg)	fólie	fólie / hliníkový sáček (5 kg)	fólie
Doba skladování (měsíce)	12	15 / 24 (hliník)	12	15 / 24 (hliník)	12

* hydroizolace +lepení obkladových prvků (2v1) / lepení obkladových prvků / hydroizolace (příslušně)

** proveďte aplikační zkoušku a přečtěte si doporučení výrobce obkladových prvků

ATLAS GEOFLEX



NOVINKA



PRODUKT	ATLAS ULTRA GEOFLEX	ATLAS ULTRA GEOFLEX BÍLÝ	ATLAS GEOFLEX	ATLAS GEOFLEX BÍLÝ	ATLAS GEOFLEX EXPRESS
	Vysoce flexibilní gelové lepidlo S1	Vysoce flexibilní gelové lepidlo S1	Vysoce elastické gelové lepidlo	Bílé elastické gelové lepidlo	Rychleutuhnoucí vysoce elastické gelové lepidlo

TECHNICKÁ DATA

Třída	C2TE S1	C2TE S1	C2TE	C2TE	C2FT
Přidržnost (N/mm ²)	≥ 1,0	≥ 1,0	≥ 1,0	≥ 1,0	≥ 1,0 (≥ 0,5 již po 3 hod)
Tloušťka vrstvy (mm)	2 – 15	2 – 15	2 – 15	2 – 15	2 – 15
Pracovní teplota (°C)	5 – 35	5 – 35	5 – 35	5 – 35	5 – 35
Zpracovatelnost po smíchání (hod.)	cca. 4	cca. 4	cca. 4	cca. 4	45 min. pro 0,24 l/kg 75 min. pro 0,30 l/kg
Otevřený čas (min)	> 30	> 30	> 30	> 30	> 20
Korekce polohy (min)	20	20	20	20	10
Pochůznost / spárování (hod.)	po 12	po 12	po 12	po 12	po 2
Plné zatížení - pěší provoz (dni)	cca. 3	cca. 3	cca. 3	cca. 3	2 – 6 hod.
Plné zatížení - provoz vozidel (dni)	cca. 14	cca. 14	cca. 14	cca. 14	24 hod.
Plné zatížení pod vodou bazén / nádrž (dni)	cca. 14	cca. 14	netýká se	netýká se	netýká se
Podlahové vytápění (dni)	cca. 14	cca. 14	cca. 14	cca. 14	cca. 7

DRUHY LEPENÝCH OBKLADOVÝCH PRVKŮ

Glazované obkladové prvky	+	+	+	+	+
Terakota	+	+	+	+	+
Slinuté porcelánové obkladové prvky	+	+	+	+	+
Slinuté laminované obkladové prvky	+	+	používat ATLAS ULTRA GEOFLEX / ATLAS ULTRA GEOFLEX BÍLÝ	používat ATLAS ULTRA GEOFLEX / ATLAS ULTRA GEOFLEX BÍLÝ	používat ATLAS ULTRA GEOFLEX / ATLAS ULTRA GEOFLEX BÍLÝ
Přírodní kámen	+*	+*	+*	+	+*
Klinker	+	+	+	+	+
Kamenina	+	+	+	+	+
Keramická mozaika	+	+	+	+	+
Skleněná mozaika	+*	+*	+*	+*	+*
Skleněné obkladové prvky, probarvené, s potiskem a pod.	+*	+*	+*	+*	+*
Betonové podlahové desky / cementové malty	+	+	+	+	+
Kompozitní desky	+	+	používat ATLAS ULTRA GEOFLEX / ATLAS ULTRA GEOFLEX BÍLÝ	používat ATLAS ULTRA GEOFLEX / ATLAS ULTRA GEOFLEX BÍLÝ	používat ATLAS ULTRA GEOFLEX / ATLAS ULTRA GEOFLEX BÍLÝ
Izolační a zvukoizolační panely	+	+	používat ATLAS ULTRA GEOFLEX / ATLAS ULTRA GEOFLEX BÍLÝ	používat ATLAS ULTRA GEOFLEX / ATLAS ULTRA GEOFLEX BÍLÝ	používat ATLAS ULTRA GEOFLEX / ATLAS ULTRA GEOFLEX BÍLÝ

BALENÍ A SKLADOVÁNÍ

Velikost balení	5 kg; 22,5 kg; 25 kg	22,5 kg	5 kg; 22,5 kg; 25 kg	5 kg; 22,5 kg; 25 kg	22,5 kg; 25 kg
Druh balení	fólie / hliníkový sáček (5 kg)	fólie	fólie / hliníkový sáček (5 kg)	fólie / hliníkový sáček (5 kg)	fólie
Doba skladování (měsíce)	12 / 24 (hliníkový sáček)	12	12 / 24 (hliníkový sáček)	12 / 24 (hliníkový sáček)	12

* proveďte aplikační zkoušku a přečtěte si doporučení výrobce obkladových prvků

LEPIDLA NA OBKLADY A DLAŽBY



PRODUKT	ATLAS ELASTYK	ATLAS OK!	ATLAS ZAPRAWA KLEJOWA UELASTYCZNIONA	ATLAS ATUT
	Elastické lepidlo	Elastické lepidlo s prodlouženou dobou zpracování s vlákny	Standardní lepidlo s prodlouženou dobou zpracování	Standardní základní lepidlo

TECHNICKÉ ÚDAJE

Třída	C2TE	C1TE	C1TE	C1T
Vyztužené vlákny	+	+		
Technologie dvojitých vláken		+		
Přídržnost (N/mm ²)	≥ 1,0	≥ 0,5	≥ 0,5	≥ 0,5
Tloušťka vrstvy (mm)	2 – 10	2 – 10	2 – 10	2 – 10
Pracovní teplota (°C)	5 – 25	5 – 30	5 – 25	5 – 25
Zpracovatelnost po smíchání (hod.)	do 4	do 4	do 4	do 4
Otevřený čas (min)	> 30	> 30	> 30	> 20
Korekce polohy (min)	10	10	10	10
Spárování obkladů/pochůznost a spárování dlažeb (hod.)	po 24	12 / 24	po 24	po 24
Plné zatížení - pěší provoz (dni)	cca. 3	cca. 3	cca. 3	cca. 3
Plné zatížení - provoz vozidel (dni)	cca. 14	netyka se*	netyka se*	netyka se*
Podlahové vytápění (dni)	cca. 14	netyka se*	netyka se*	netyka se*

DRUHY LEPENÝCH OBKLADOVÝCH PRVKŮ

Glazované obkladové prvky	+	+	+	+
Terakota	+	+	+	+
Slinuté porcelánové obkladové prvky	+	+	+	+
Přírodní kámen	+**	+**	+**	+**
Klinker	+	+	+	+
Kamenina	+			
Keramická mozaika	+	+	+	+
Skleněná mozaika	+**			
Skleněné obkladové prvky, probarvené, s potiskem apod.	+**			
Betonové podlahové desky / cementové malty	+	+	+	

BALENÍ A SKLADOVÁNÍ

Velikost balení	25 kg	5 kg, 22,5 kg, 25 kg	5 kg, 10 kg, 25 kg	25 kg
Druh balení	papír	folie / hliníkový sáček (5 kg)	papír	papír
Doba skladování (měsíce)	12	12 / 24 (hliníkový sáček)	12	12

* doporučuje se flexibilní nebo deformovatelná lepidla

** proveďte aplikační zkoušku



POUŽITÍ LEPIDEL NA OBKLADY A DLAŽBY

APLIKACE NA STĚNĚ PRŮMĚRNÁ SPOTŘEBA NA 1 m ²			LEPIDLA TŘÍDY C1	LEPIDLA TŘÍDY C2	LEPIDLA TŘÍDY C2 S2
	Velikost obkladového prvku (cm)	Doporučené hladítko (mm)	Požadované množství (kg)		
mozaika	2x2	4	1,7	1,3	1,5
Standardní obkladový prvek	10x10	4	1,7	1,3	1,5
	30x30	6	2,2	2,0	2,0
	30x60	8	2,9	2,5	2,6
	40x40	8	3,4	2,5	2,6
	50x50	8	2,9	2,5	2,6
	60x40	8	2,9	2,5	2,6
	60x60	10	netýká se	3,0	3,2
Imitace dřeva	23x90	10	netýká se	3,0	2,6
	23x150	10	netýká se	3,0	2,6
	23x180	10	netýká se	3,0	2,6
Slim / velký rozměr	100x100	kombinovaný způsob	netýká se	cca. 4,5	4,6
	120x120	kombinovaný způsob	netýká se	cca. 4,5	4,6
	120x240	kombinovaný způsob	netýká se	cca. 4,5	4,6
Sluté kameny na fasády	300x100	kombinovaný způsob	netýká se	cca. 4,5	4,6
	324x162	kombinovaný způsob	netýká se	cca. 4,5	4,6

APLIKACE NA PODLAHE PRŮMĚRNÁ SPOTŘEBA NA 1 m ²			LEPIDLA TŘÍDY C1	LEPIDLA TŘÍDY C2	LEPIDLA TŘÍDY C2 S2
	Velikost obkladového prvku (cm)	Doporučené hladítko (mm)	Požadované množství (kg)		
mozaika	2x2	4	1,7	1,3	1,5
Standardní obkladový prvek	10x10	6	2,2	2,0	2,0
	30x30	8	2,9	2,5	2,6
	30x60	10	2,9	3,0	3,2
	40x40	10	2,9	3,0	3,2
	50x50	10	3,4	3,0	3,2
	60x40	10	3,4	3,0	3,2
	60x60	12	netýká se	cca. 4,6	4,0
Imitace dřeva	23x90	12 – hladítko s půlkruhovým zubem	netýká se	cca. 4,6	4,6
	23x150		netýká se	cca. 4,6	4,6
	23x180		netýká se	cca. 4,6	4,6
Slim / velký rozměr	100x100	12 – hladítko s půlkruhovým zubem	netýká se	cca. 4,6	4,6
	120x120		netýká se	cca. 4,6	4,6
	120x240		netýká se	cca. 4,6	4,6

Bezpečnost práce



2v 1: možnost lepení s hydroizolační funkcí

aplikace v 1 technologickém cyklu,
umožňuje montáž terasových
profilů a těsnících pásek



přemostění trhlin do 0,8 mm



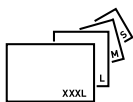
velmi vysoká deformovatelnost

odolnost proti vibracím,
tepelnému šoku



bez rizika vsakování vody pod obkladový prvek

těsnost izolace pod
tlakem 15 m vodního sloupce



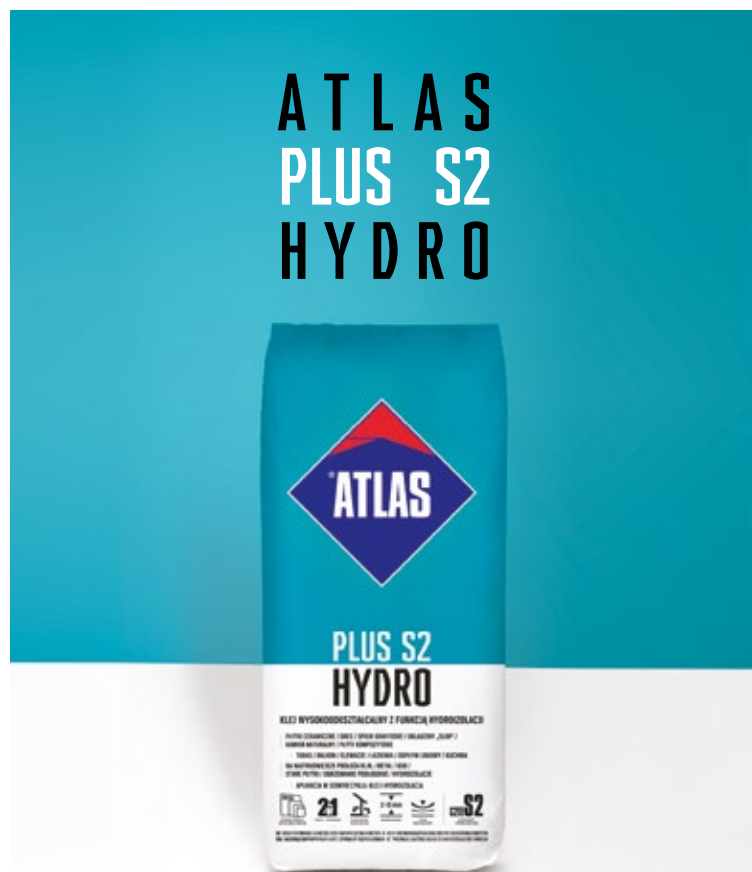
všechny rozměry obkladových prvků

dokonce větších než 5 m²



pro všechny podklady

i problematické, např. staré keramické obklady
a dlažby, kompozitní panely, OSB desky,
dřevěná prkna, překližka



Vysoce deformovatelné lepidlo S2 s hydroizolační funkcí

NOVINKA



GEOFLEX

Síla gelové technologie

ATLAS ULTRA GEOFLEX BÍLÝ

deformovatelné gelové lepidlo na bázi bílého cementu

Díky použití bílého cementu je lepidlo ideální pro aplikace, kde je třeba upevnit obklady větší než 0,49 m² z přírodního kamene nebo konglomerátů, přičemž se eliminuje jev výkvětů.

Lepidlo je ideální také pro lepení skleněné mozaiky a pro spojování skleněných tvárnic. Lepidlo ATLAS ULTRA GEOFLEX BÍLÝ je vysoce pružné a deformovatelné, díky čemuž kompenzuje deformace podkladu a vnitřní prnutí způsobená např. tepelným šokem. ATLAS ULTRA GEOFLEX BÍLÝ využívá technologii silikátového gelu, proto se vyznačuje schopností vázat vodu v širokém rozsahu, což usnadňuje práci i v náročných podmínkách až do +35 °C. Poskytuje vynikající výplň pod obkladem nebo dlažbou, jako lepidlo na stěny zaručuje nulové skluz i při velkých formátech obkladových prvků.

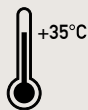
Bezpečnost práce



velmi silné
vázání



perfektní rozliv
pod dlaždicí

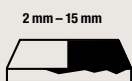


možnost práce na místech s vysokou
teplotou (od +5°C do +35°C)

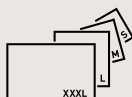


žádný skluz dokonce
ani u velkých formátů

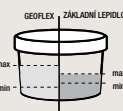
Univerzálnost



stěrkování i lepení



na malé, střední
a velkoformátové dlaždice



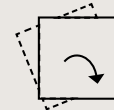
široký rozsah záměsové vody
– konzistence na míru vašim
potřebám



dokonalá konzistence
jednoduchá aplikace



spárování
po 12 hod. / 2 hod.*



dlouhý čas
korekce

* Atlas Geoflex Express již po 2 hod.



pro bílý mramor
a skleněnou mozaiku



žádné propadání
dlaždic