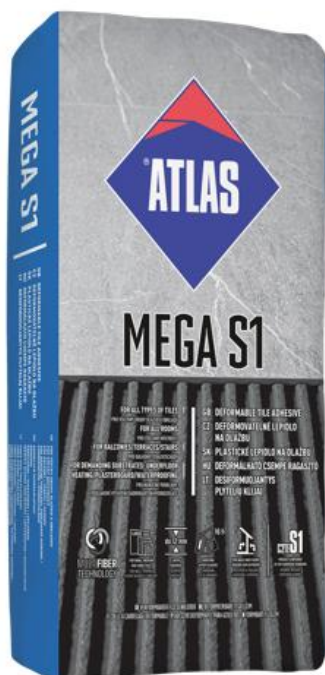
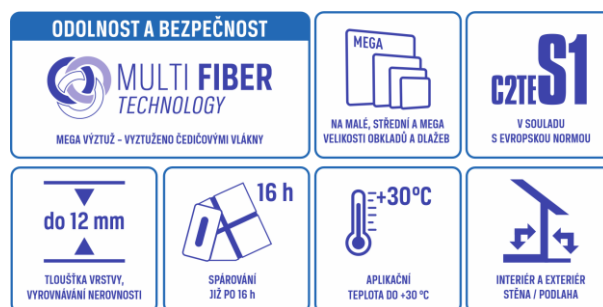




ATLAS MEGA S1

lepidlo na větší formáty obkladových prvků

- pro všechny druhy obkladových prvků
- do všech prostorů
- na balkony / terasy / schody
- na problematické podklady: podlahové vytápění / sádkartonové desky / hydroizolace



Multi Fiber Technology

Nová generace flexibilního lepidla třídy S1 s technologií „Multi Fiber Technology“ – jedinečná kombinace vláken:

- čedičových,
- polypropylenových,
- celulózových.

Použitý systém vláken vytváří v struktuře lepidla trojrozměrnou rozptýlenou výztuž, která aktivně kompenzuje napětí vznikající během vytvrzování lepidla a používání obkladu nebo dlažby.

Technologie Multi Fiber Technology přináší následující výhody:

- synergie vláken chrání lepidlo před mikrotrhlinami během počáteční fáze vytvrzování a před přenášením trhlin z podkladu. Zajišťuje trvanlivé spojení i na podkladech vystavených deformaci a dynamickému zatížení a zároveň zachovává vysokou životnost řešení.

ATLAS MEGA S1 obsahuje tři druhy vláken:

- **čedičová** – 5× vyšší pevnost v tahu než tradiční PP vlákna; přírodní, nehořlavá, odolná vůči zásadám,
- **PP** – zajišťují kontrolu mikrotrhlin a odolnost vůči dynamickému namáhání,
- **celulózová** – stabilizují vrstvu v počáteční fázi vytvrzování, omezují plastické smrštění a zlepšují pracovní parametry.

Vlastnosti

ATLAS MEGA S1 se vyrábí jako suchá směs nejvyššího cementového pojiva, kameniva, 3 druhů vláken (čedičová, polypropylenová a celulózová) a speciálně vybraných modifikačních prostředků.

Stabilita a homogenita struktury

Vlákna různé délky a elasticity zajišťují rovnoměrné rozložení v hmotě lepidla a stabilizují jeho strukturu již ve fázi vytvrzování – tři druhy vláken – čedičová, polypropylenová a celulózová – omezují lokální plastické smrštění, což se promítá do rovnoměrnosti a odolnosti vrstvy lepidla.

Trvanlivost spojení za všech podmínek

Výztuž Multi Fiber Tech™ umožňuje bezpečný přenos napětí mezi podkladem a obkladem, a to jak během teplotních změn, tak i během používání – to zajišťuje dlouhodobě vysokou přilnavost a stabilitu obkladu i v náročných provozních podmínkách.

Lepidlo je vysoce flexibilní – deformovatelnost S1 - Přípustné prohnutí vytvrzeného lepidla je v rozmezí 2,5 až 5 mm (zkoušeno dle PN-EN 12002).

Rozsah tloušťky vrstvy lepidla (od 2 do 12 mm) umožňuje:

- tenkovrstvé lepení obkladových prvků na rovný podklad,
- tenkovrstvé lepení obkladových prvků na nerovný podklad, přede- dem vyrovnaný tmelem.

Prodloužený otevřený čas - umožňuje pokládat obkladové prvky na lepidlo i 30 minut po jeho nanesení na podklad – lze jej aplikovat na větší plochu najednou, čímž se výrazně zkrátí čas práce.

Snížený skluz – lze obkladové prvky lepit „shora“ – správná konzistence a tloušťka vrstvy eliminují stékání lepidla. To umožňuje začít pracovat od horní části stěny a vyhnout se lepení řezaných obkladových prvků na jejím exponovaném povrchu.

Univerzálnost použití – lepidlo je určeno prakticky pro všechny druhy obkladů, dokonce i pro velké formáty, na různé podklady, v různých typech objektů, dokonce i při vysokém provozním zatížení obkladu.

Účel

DRUHY LEPENÝCH OBKLADŮ A DLAŽEB	
glazované obklady a dlažby	+
slinuté obklady a dlažby	+
slinuté porcelánové obklady a dlažby	+
laminované obklady a dlažby	+
obklady z přírodního kamene (žula, mramor, travertin, syenit, břidlice a pod.).	provést aplikační test *
klinker	+
kamenina	+
keramická mozaika	+
skleněná mozaika	provést aplikační test *
skleněné, zdobené dekoračními barvami, potištěné obklady a dlažby a pod.	provést aplikační test* a řídit se pokyny výrobce obkladových prvků
betonové obklady a dlažby/ z cementové malty	+
kompozitní panely	+
izolační a zvukoizolační panely	+

* popis aplikačního testu naleznete v odstavci Důležité doplňující informace

FORMÁTY LEPENÝCH OBKLADOVÝCH PRVKŮ	
malé, střední, velké a velkoformátové obkladové prvky	+
tenké desky typu slim	Používat ATLAS ULTRA GEOFLEX

TYPY BUDOV	
bytová výstavba	+
veřejné budovy, školy, kanceláře, nemocnice	+
obchody a služby	+
náboženské stavby	+
průmyslové budovy a vícepodlažní garáže	+
průmyslové sklady	+
komunikační výstavba	+
lázeňská zařízení	+

OBLAST POUŽITÍ	
oblasti s nízkým provozem	+
oblasti se středním provozem	+
oblasti s velkým provozem	+
kuchyně, koupelna, prádelna, garáž (v rodinných domech)	+
terasy	+
balkony	+
vnější deskové schody	+
vnější trámové schody, např. konzolové schody	+
komunikační trasy	+
fasády (včetně zateplovacích systémů)	+
obklady soklů budov	Používat ATLAS PLUS nebo ATLAS GEOFLEX ULTRA
technologické nádrže, bazény, fontány, jacuzzi, balneotechnologie (bez použití agresivních čisticích nebo dezinfekčních prostředků)	Používat ATLAS PLUS nebo ATLAS GEOFLEX ULTRA
nádrže na pitnou vodu	Používat ATLAS PLUS
sauny	+
sprchy, umývárny, místnosti omývané velkým množstvím vody.	+

TYP PODKLADU PRO OBKLAD NEBO DLAŽBU - standardní	
cementové podklady a potěry	+
anhydritové potěry	+
cementové a vápenocementové omítky	+
sádrové omítky v suchých částech místností	+
sádrové omítky ve vlhkých a mokřích částech místností	+
stěny z pórobetonu	+
stěny ze silikátových cihel nebo tvárnic	+
stěny z keramických cihel nebo tvárnic	+
stěny ze sádrových tvárnic	+

TYP PODKLADU PRO OBKLAD NEBO DLAŽBU - problematický *	
beton	+
teracco	+
minerální, disperzní a reaktivní těsnicí nátěry	+
suché sádrokartonové podklady	+
podklady (cementové nebo anhydritové) se zabudovaným vytápěním, vodním nebo elektrickým.	+
podlahové podklady s topnou rohoží zalitou lepidlem	+
omítky s podomítkovým vytápěním	+
sádrokartonové desky	+
sádrovláknité desky	+
cementovláknité desky	+
stávající keramický nebo kamenný obklad (obklad na obklad)	+
pryskyřičné laky na beton spojené s podkladem	+
disperzní olejové nátěry spojené s podkladem	+
prkenné podlahy (tloušťka >25 mm)	Používat ATLAS PLUS nebo ATLAS GEOFLEX ULTRA
podlahové desky na bázi dřeva o minimální tloušťce 22 mm, upevněné pomocí spojovacích prvků ATLAS M-System.	Používat ATLAS PLUS nebo ATLAS GEOFLEX ULTRA
OSB/3, OSB/4 a dřevotřískové desky na podlaze (tloušťka > 25 mm)	Používat ATLAS PLUS nebo ATLAS GEOFLEX ULTRA
OSB/3, OSB/4 a dřevotřískové desky na stěně (tloušťka > 18 mm)	Používat ATLAS PLUS nebo ATLAS GEOFLEX ULTRA
kovové a ocelové povrchy	Používat ATLAS PLUS nebo ATLAS GEOFLEX ULTRA
plastové povrchy	Používat ATLAS PLUS nebo ATLAS GEOFLEX ULTRA

* Podrobné informace o přípravě podkladů naleznete v tabulce na konci technického listu.

Technické údaje

Sypná hmotnost	cca. 1,4 g/cm ³
Míchací poměry (voda/suchá směs)	0,25 ÷ 0,29 l / 1 kg 6,25–7,25 l / 25 kg
Tloušťka vrstvy lepidla	od 2 do 12 mm
Teplota přípravy lepidla a podkladu a okolní teplota během aplikace	od +5 °C do +30 °C
Doba zrání	cca 5 minut
Životnost (doba zpracovatelnosti) *	cca 4 hodiny
Otevřený čas *	min. 30 minut
Korekce polohy *	cca 10 minut
Spárování obkladů /dlažeb *	po cca 16/24 hodinách
Pochůznost *	po cca 24 hodinách
Plné provozní zatížení - pěší provoz *	po 3 dnech
Plné provozní zatížení - automobilová doprava *	po 14 dnech

* Časy uvedené v tabulce se doporučují pro aplikační podmínky při teplotě cca 23 °C a vlhkosti 55 %.

Technické požadavky

Výrobek vyhovuje požadavkům PN-EN 12004+A1:2012 – pro lepidla třídy C2TE S1 - cementové lepidlo na obklady a dlažby se zvýšenými parametry, prodlouženým otevřeným časem a sníženým skluzem, deformovatelné, pro interiéry a exteriéry, na stěny a podlahy.

ATLAS MEGA S1 (2026) Prohlášení o vlastnostech č. 306/CPR EN 12004:2007+A1:2012	
Zamýšlené použití: Všechny obklady a dlažby v interiéru a exteriéru	
Reakce na oheň	A1/A1 _{fl}
Trvalá odolnost vyjádřená jako - počáteční přílnavost	≥ 1,0 N/mm ²
Trvalá odolnost spoje za podmínek kondicionování/tepelného stárnutí vyjádřená jako - přílnavost po tepelném stárnutí	≥ 1,0 N/mm ²
Trvalá odolnost spoje při působení vody/vlhkosti vyjádřená jako - přílnavost po ponoření do vody	≥ 1,0 N/mm ²
Trvalá odolnost spoje vyjádřená jako - přílnavost po cyklech zmrazování a rozmrazování	≥ 1,0 N/mm ²

Příprava podkladu

Podklad by měl být:

stabilní – dostatečně nosný, odolný proti deformaci, zbavený látek snižujících přilnavost a vyzralý,

rovinatý – maximální tloušťka lepidla je 12 mm, pro vyrovnání podkladu v případě větších nerovností lze použít např.:

- vyrovnávací maltu ATLAS VYROVNÁVACÍ A OPRAVNÁ MALTA ZW 330,
- podlahové potěry ATLAS MMS, SMS, SAM nebo POSTAR.

očistěný - zbavený vrstev, které by mohly snížit přilnavost lepidla, zejména prachu, nečistot, vápna, olejů, tuků, vosku, zbytků olejových a emulzních nátěrů; biologicky kontaminované podklady je třeba očistit a ošetřit přípravkem ATLAS MYKOS PLUS,

ošetřený základním nátěrem, pokud má podklad nádměrnou nebo nerovnoměrnou savost:

- ATLAS GRUNT NKP (připravený k použití – bez ředění),
- ATLAS UNI-GRUNT,
- ATLAS UNI-GRUNT ULTRA,

Ošetřený adhezním můstkem, pokud má podklad nízkou savost nebo je pokryt vrstvami snižujícími přilnavost.

- ATLAS ULTRAGRUNT – doporučuje se pro kritické podklady,
- ATLAS GRUNTO-PLAST,

izolovaný – při lepení obkladových prvků na povrchy, které jsou vystaveny působení vody:

- ATLAS RYCHLESCHNOUCÍ TEKUTÁ FÓLIE WODER E,
- ATLAS TEKUTÁ FÓLIE WODER W,
- ATLAS WODER SX,
- ATLAS WODER DUO.

Detailní požadavky na přípravu podkladu, v závislosti na jeho typu jsou uvedeny v tabulce na konci technického listu.

Lepení obkladu nebo dlažby

Příprava lepidla

Obsah pytle nasypete do nádoby s odměřeným množstvím vody (poměry jsou uvedeny v odstavci Technické údaje) a míchejte nízkootáčkovou vrtačkou s míchadlem na maltu do homogenní bezhrudkovité hmoty. Rozmíchané lepidlo nechte 5 minut v klidu a znovu promíchejte. Takto připravené lepidlo použijte přibližně do 4 hodin (každou hodinu je třeba hotové lepidlo v kbelíku znovu promíchat).

Aplikace lepidla

Doporučuje se nejprve vetřít tenkou vrstvu lepidla do podkladu a poté nanést silnější vrstvu lepidla a ihned profilovat zubovým hladítkem. Hladítko veďte pokud možno jedním směrem. Na stěnách se doporučuje profilovat lepidlo ve svislém směru.

V případě lepení dlaždic, zejména velkoformátových nebo obkladových prvků lepených v exteriérech se doporučuje, aby byl povrch lepené plochy zcela pokryt lepidlem (lze použít kombinovanou metodu tzn. nanášet lepidlo na podklad i na spodní stranu obkladového prvku).

Lepení obkladových prvků

Po nanesení na podklad si lepidlo zachovává své vlastnosti přibližně 30 minut (při teplotě cca 23 °C a vlhkosti 55 %). Během této doby je třeba položit obkladový prvek a pečlivě jej přitlačit (styčná plocha mezi obkladovým prvkem a lepidlem by měla být rovnoměrná a co největší - min. 2/3 povrchu obkladového prvku). Přebytečné lepidlo, které se objevuje ve spárách průběžně odstraňujte. Dodržujte šířku spár v závislosti na velikosti obkladových prvků a provozních podmínkách.

Korekce polohy obkladového prvku

Polohu lze korigovat jemným posunutím v rovině lepení. To lze provést do přibližně 10 minut po přiložení a dotlačení obkladového prvku (při teplotě přibližně 23 °C a vlhkosti 55 %).

Spárování a použití obkladu

Pro spárování obkladu nebo dlažby se doporučuje používat spárovací hmoty ATLAS. Spárování obkladů je možné 16 hodin po nalepení obkladaček. Dlažba je pochůzná a lze začít ji spárovat přibližně 24 hodin po nalepení dlaždic.

Lepicí hmota dosahuje provozní pevnosti po 3 dnech (informace jsou uvedeny v odstavci Technické údaje). Pro vyplnění dilatačních spár mezi obkladovými prvky, spár podél rohů stěn, spár u sanitárních zařízení použijte ATLAS FLEXIBILNÍ SANITÁRNÍ SILIKON nebo ATLAS SANITÁRNÍ SILIKON SILTON S.

Spotřeba při použití jako lepidlo na obklady a dlažby

Formát obkládového prvku [cm]	Oblast použití	Doporučená velikost zubů hladítka [mm]	Spotřeba [kg/m ²]
2 x 2	stěna	4	1,5
	podlaha	4	1,5
10 x 10	stěna	4	1,5
	podlaha	6	2,3
15 x 60	stěna	6	2,3
	podlaha	8	2,9
20 x 25	stěna	6	2,3
	podlaha	8	2,9
25 x 40	stěna	6	2,3
	podlaha	8	2,9
30 x 30	stěna	6	2,3
	podlaha	8	2,9
30 x 60	stěna	8	2,9
	podlaha	10	3,5
40 x 40	stěna	8	2,9
	podlaha	10	3,5
50 x 50	stěna	8	2,9
	podlaha	10	3,5
60 x 60	stěna	10	3,5
	podlaha	12	4,3
více než 60 x 60 např. 90 x 90, 120 x 20, 300 x 100	stěna	kombinovaný způsob	cca 5,1 (v závislosti na použité variantě lepení)
	podlaha		
obkládové desky *, např. 20 x 90 nebo 25 x 100	stěna	8	2,9
	podlaha	10	3,5

Průměrné hodnoty spotřeby lepidla uvedené v tabulce se vztahují k aplikaci na rovný povrch. Nerovnosti v podkladu zvyšují spotřebu lepidla.

* U obkládových desek se doporučuje použít kombinovanou metodu lepení. Při použití tzv. kombinované metody se zvýší spotřeba lepidla.

Balení

Papírové pytle 25 kg

Bezpečnostní informace

Bezpečnostní informace jsou uvedeny na obalu výrobku a v bezpečnostním listu, který je k dispozici na www.atlas.com.pl.

Skladování a přeprava

Informace o skladování a přepravě jsou uvedeny na obalu produktu a v bezpečnostním listu, který je k dispozici na www.atlas.com.pl.

Doba skladovatelnosti produktu (použitelnosti) je 12 měsíců od data výroby uvedeného na obalu.

Důležité doplňující informace

Nenamáčejte obkládové prvky před lepením. Při určování tloušťky lepidla pod lepený obklad nebo dlažbu je třeba zohlednit geometrické odchylky tvaru obkládového prvku, např. zvlnění roviny.

Před lepením skleněných prvků nebo z přírodního kamene je nutné provést aplikační test. K tomuto účelu jeden obkládový prvek přilepte k podkladu. Plocha lepení by měla být 60 % (40 % povrchu obkládového prvku by nemělo být ve styku s lepidlem). Po 2-3 dnech zhodnoťte vzhled obkládového prvku. Výsledek testu lze považovat za pozitivní, pokud na povrchu obkládového prvku nejsou žádné rozdíly v odstínech mezi plochami, které jsou a nejsou ve styku s lepidlem.

Otevřený čas - od nanesení lepidla na podklad po přilepení obkládových prvků - je omezený. Chcete-li zkontrolovat, zda je ještě možné obkládové prvky lepit, doporučujeme provést jednoduchý test, který spočívá v přitlačení prstů ruky na nanesené lepidlo. Pokud lepidlo zůstane na prstech, lze pokračovat v lepení. Pokud lepidlo na prstech nedrží, odstraňte ho z podkladu a naneste novou vrstvu.

Náradí ihned po použití očistěte čistou vodou. Obtížně odstranitelné zbytky zatvrdlého lepidla omyjte přípravkem ATLAS SZOP.

Informace uvedené v tomto technickém listu jsou pouze základními pokyny pro použití výrobku a nezabývají uživatele povinností provádět práce v souladu s pravidly stavebního umění a bezpečnostními předpisy. Vydáním tohoto technického listu pozbývají platnosti všechny předchozí technické listy. Dokumentace do-provádějící výrobek je k dispozici na www.atlas.com.pl

Obsah technického listu a v něm použitá označení a obchodní názvy jsou majetkem společnosti Atlas sp. z o. o. Jejich neoprávněné použití bude sankcionováno.

Datum aktualizace: 25. 2. 2026

V tabulce níže jsou uvedeny specifické požadavky na přípravu podkladu. Před aplikací si rovněž prostudujte technické listy produktů uvedených v tabulce. Časy uvedené v tabulce jsou doporučené pro podmínky aplikace a zrání při teplotě cca 20 °C a vlhkosti 50 %.

Nově zhotovené cementové potěry ATLAS POSTAR 10	Vlhkost podkladu 4,0 % CM - po cca 1,5 dni pro tloušťku podkladu 1,0-3,0 cm. - po cca 3 dnech pro tloušťku podkladu 3,1-5,0 cm. - po cca 9 dnech pro tloušťku podkladu 5,1-10,0 cm.
Nově zhotovené cementové potěry ATLAS POSTAR 20	Vlhkost podkladu 4,0 % CM - po cca 1 dni pro tloušťku podkladu 1,0-3,0 cm. - po cca 2 dnech pro tloušťku podkladu 3,1-5,0 cm. - po cca 5 dnech pro tloušťku podkladu 5,1-8,0 cm.
Nově zhotovené cementové potěry ATLAS POSTAR 60	Vlhkost podkladu 4,0 % CM - po cca 6 hodinách pro tloušťku podkladu 1,0-3,0 cm. - po cca 12 hodinách pro tloušťku podkladu 3,1-5,0 cm. - po cca 40 hodinách pro tloušťku podkladu 5,1-8,0 cm.
Nově zhotovené cementové potěry ATLAS POSTAR 80	Vlhkost podkladu 4,0 % CM - po cca 3 hodinách pro tloušťku podkladu 1,0-3,0 cm. - po cca 6 hodinách pro tloušťku podkladu 3,1-5,0 cm. - po cca 18 hodinách pro tloušťku podkladu 5,1-8,0 cm.
Nově zhotovené cementové potěry ATLAS SMS 15	Vlhkost podkladu 4,0 % CM - po cca 8 hodinách pro tloušťku podkladu 1-15 mm.
Nově zhotovené cementové potěry ATLAS SMS 30	Vlhkost podkladu 4,0 % CM - po cca 18 hodinách pro tloušťku podkladu 3-5 mm. - po cca 48 hodinách pro tloušťku podkladu 6-10 mm. - po cca 72 hodinách pro tloušťku podkladu 11-20 mm. - po cca 96 hodinách pro tloušťku podkladu 21-30 mm.
Ostatní podklady z cementových hmot	Pevnost v tlaku minimum 12 MPa. Zrání minimum 28 dní Optimální vlhkost < 4% hmotnostně
Nově zhotovené hybridní potěry ATLAS MMS 60	Požadovaná vlhkost podkladu 1,0 % CM - po cca 14 dnech pro tloušťku podkladu 2,0-4,0 cm - po cca 21 dnech pro tloušťku podkladu nad 4,0 cm
Nově zhotovené anhydritové potěry ATLAS SAM 100	Vlhkost podkladu 1,0 % CM - cca 4 dny pro tloušťku 0,5-3,0 cm
Nově zhotovené anhydritové potěry ATLAS SAM 200	Vlhkost podkladu 1,0 % CM - cca 10 dní pro tloušťku 2,5-4,0 cm - cca 21 dní pro tloušťku od 4,1 do 6,0 cm Pokud se během schnutí potěru na povrchu objeví bílý povlak, je třeba jej mechanicky odstranit broušením a poté celý povrch oprášit.
Cementové a anhydritové potěry s podlahovým vytápěním (topná rohož)	Poznámka. V případě podkladu zhotoveného s podlahovým vytápěním lze vrstvy podlahy pokládat až po zahřátí podkladu. Pravidla pro ohřev podkladů ATLAS naleznete v jejich technických listech. Dlaždice lze lepit lepidlem ATLAS MEGA S1 jak při zapnutém, tak i vypnutém podlahovém vytápění: - pokud se dlaždice lepí na podklad s vypnutým podlahovým vytápěním, lze vytápění zapnout nejdříve po 21 dnech, - při lepení dlaždic na podklad se zapnutým podlahovým vytápěním musí být jeho teplota stabilizovaná a nesmí překročit +25 °C; po dobu následujících 21 dnů po instalaci dlaždic nesmí teplota podkladu překročit +25 °C. Dlaždice se nesmí lepit na jiné typy zapnutého podlažbového vytápění, např. zalitého do vrstvy lepidla,
Zdi z cihel nebo dutých vápenatosilikátových nebo keramických cihel, pórobeton	Je nutná dvouvrstvá omítka (přednáštřík + náštřík) s drsným povrchem. Lepení přímo na neomítnuté zdvoje je možné pouze v případě, že jsou splněny geometrické požadavky podkladu. V tomto případě je nutné zhotovit stěnu s plnou spárou (případně spárování doplnit), jakož i opravit případné nedostatky a nerovnosti pomocí hotových malt.
Cementové a vápenocementové omítky z hotových omítkových malt ATLAS	Zrání nejméně 3 dny na každý 1 cm tloušťky Optimální vlhkost < 4% CM
Ostatní cementové a vápenocementové omítky	Kategorie minimálně CS III Doba zrání minimálně 7 dní na každý 1 cm tloušťky
Sádrové omítky	Doporučená pevnost v tlaku > 4 MPa Pokud se sádrová omítka provádí ve vlhké místnosti, měla by být pečlivě ošetřena proti vlhkosti, např. izolačním nátěrem přípravkem ATLAS RYCHLESCHNOUCÍ TEKUTÁ FÓLIE WODER E nebo ATLAS TEKUTÁ FÓLIE WODER W. Sádrové stěrky je třeba odstranit.
Podklady vyrovnané maltou	Vlhkost podkladu 1,0 % CM

ATLAS ZW 330	- 5 hodin pro tloušťku vrstvy 5 mm - 10 hodin pro tloušťku vrstvy 10 mm - 20 hodin pro tloušťku vrstvy 20 mm - 48 hodin pro tloušťku vrstvy nad 20 mm
Betonové podklady	Doba zrání minimálně 3 měsíce Optimální vlhkost < 4% hmotnostně Důkladně očistit zbytky betonážních separátorů a jiných látek, které mohou snížit přilnavost. Opravit nedokonalosti, odštěpky a jiné nedostatky pomocí jedné z malt: - ATLAS VYROVNÁVACÍ A OPRAVNÁ MALTA ZW 330 - ATLAS FILER S Ošetřit základním nátěrem ATLAS ULTRAGRUNT
Nově zhotovené hydroizolace pomocí výrobků ATLAS	- ATLAS RYCHLESCHNOUCÍ TEKUTÁ FÓLIE WODER E - možnost instalace obkladu nebo dlažby po 2 hodinách pro izolaci proti vlhkosti a po 4 hodinách pro hydroizolaci - ATLAS TEKUTÁ FÓLIE WODER W - možnost instalace obkladu nebo dlažby po 24 hodinách - ATLAS WODER DUO - možnost instalace obkladu nebo dlažby po 12 hodinách - ATLAS WODER SX - možnost instalace obkladu nebo dlažby po 40 hodinách
Terazzo	Povrch řádně odmastit. V případě leštěného terazza odstranit vrchní vrstvu nebo ji celou a nanést nový podklad. Ošetřit základním nátěrem ATLAS ULTRA-GRUNT.
Olejové nátěry a pryskyřičné laky	Nátěry s nízkou přilnavostí k podkladu odstranit mechanicky. Stabilní nátěry, které jsou dobře spojeny s podkladem, obrousit a vysát; olejové nátěry ošetřit základním nátěrem ATLAS ULTRA-GRUNT. Sádrové tmely použité k vyrovnání podkladu odstranit
Stávající keramické nebo kamenné obklady a dlažby	- posoudit poklepem přilnavost stávající dlažby nebo obkladu k podkladu - odstranit všechny uvolněné staré obkladové prvky, - vyplnit dutiny, např. ATLAS VYROVNÁVACÍ A OPRAVNÁ MALTA ZW 330. - řádně očistit a odmastit povrch ostatních obkladových prvků. - zdrsnit glazované obkladové prvky diamantovou bruskou. - vyčistit veškerý prach - ošetřit základním nátěrem ATLAS ULTRAGRUNT