



NORD[®]
RESINE

KATALOG VÝROBKŮ

LEPIDLA NA OBKLADY A DLAŽBY

LEPIDLA
NA OBKLADY
A DLAŽBY

MONOTACK SR

Lepidlo na obklady a dlažby – TYP C1

MONOTACK SR je práškové lepidlo určené na obklady a dlažby pro vnitřní a venkovní použití. Má vynikající vlastnosti zpracování, téměř bez svislého skluzu. Doporučuje se na obklady a dlažby středního formátu pokládané do max. 5mm vrstvy lepidla.

POUŽITÍ

Typ podkladu: Lepidlo lze používat na hladkou omítku a na řádně vyzrálé pískocementové potěry (např. 45 dnů u 6cm vrstvy potěru)

- **Typ obkladů a dlažeb:** nasávkavé jednožárové nebo dvoužárové keramické obklady a dlažby, keramické mozaiky na síti
- **Množství záměsově vody:** MONOTACK SR šedý – 6,7l na pytel, MONOTACK SR bílý – 6,5 l na pytel
- **Teplota zpracování:** +5 až +35 °C
- **Spárování:** stěny 6–12 hodin, podlahy 24 hodin
- **Pochůznost:** 24–36 hodin
- **Plná zatížitelnost:** 12–15 dní

PRŮMĚRNÁ SPOTŘEBA

2 kg/m² s ozubeným hladítkem 4 mm
5 a více kg/m² s hladítkem 6 mm

BALENÍ

Pytle o 25 kg
Palety po 56 pytlích



Doporučení Nord Resine

MONOTACK SR je ideální produkt pro vnitřní použití na všechny typy obkladů a dlažeb. Určený i pro venkovní použití.

MONOTACK SUPER

Lepidlo na obklady a dlažby – TYP C2T

MONOTACK SUPER je práškové lepidlo určené na obklady a dlažby pro vnitřní a venkovní použití. Má vynikající vlastnosti zpracování, téměř bez svislého skluzu. Doporučuje se na obklady a dlažby středního formátu pokládané do max. 5 mm vrstvy lepidla.

POUŽITÍ

Typ podkladu: Lepidlo lze používat na hladkou omítku stěn a stropů z tradičních zděných materiálů a na podlahy s řádně vyzrálým pískocementovým potěrem (např. 45 dnů u 6 cm vrstvy potěru)

- **Typ obkladů a dlažeb:** nasávkavé jednožárové nebo dvoužárové keramické obklady a dlažby, keramické mozaiky na síti, slinuté dlažby, zvonivky atd.
- **Množství záměsově vody:** MONOTACK SUPER šedý – 6,6l na pytel, MONOTACK SUPER bílý – 6,4 l na pytel
- **Teplota zpracování:** +5 až +35 °C
- **Spárování:** stěny 6–12 hodin, podlahy 24 hodin
- **Pochůznost:** 24–36 hodin
- **Plná zatížitelnost:** 12–15 dní

PRŮMĚRNÁ SPOTŘEBA

2 kg/m² s ozubeným hladítkem 4 mm
5 a více kg/m² s hladítkem 6 mm



BALENÍ

Pytle o 25 kg
Palety po 56 pytlích

Doporučení Nord Resine

MONOTACK SUPER je po smíchání ve vhodném poměru s přípravkem BETONLATEX nejlevnějším a nejbezpečnějším systémem pro pokládku další vrstvy slinuté dlažby na porcelánovou nebo vymývanou slinutou dlažbu bez nutnosti mechanické úpravy povrchu.

MONOTACK FLEX

Lepidlo na obklady a dlažby – TYP C2 TE S1

MONOTACK FLEX je práškové lepidlo určené na obklady a dlažby pro vnitřní a venkovní použití, které se míchá pouze s vodou až bezprostředně před pokládkou. Má vynikající mrazuvzdornost a je vhodné pro pokládku dalších vrstev obkladů a dlažeb, slinutých dlažeb, zvonívek, dlažeb imitujícím přírodní kámen atd. Má vynikající vlastnosti zpracování, téměř bez svislého skluzu. Doporučuje se na obklady a dlažby středního a velkého formátu pokládané do max. 5 mm vrstvy lepidla.

POUŽITÍ

Typ podkladu: Lepidlo lze používat na stěny a stropy opatřené hladkou omítkou, malovanou omítkou, povrchy již opatřené dlaždicemi, sádrokarton ošetřený vrstvou RIVLATEX, dále může být používáno na podlahy z cementového potěru, podlahy již opatřené slinutými nebo rustikálními dlaždicemi, zvonivkami, podlahy s podlahovým topením atd.

- **Typ obkladů a dlažeb:** keramické obklady a dlažby všech typů a formátů, skleněná a keramická mozaika, zvonivky, slinutá dlažba atd.
- **Množství záměsové vody:** MONOTACK FLEX ŠEDÝ – 6,7l na pytel, MONOTACK FLEX BÍLÝ – 6,5l na pytel
- **Ochrana proti zamrznutí:** po 4–5 dnech od použití
- **Spárování:** stěny 12–24 hodin, podlahy 24–48 hodin
- **Pochůznost:** 24–36 hodin
- **Plná zatížitelnost:** 12–15 dní



PRŮMĚRNÁ SPOTŘEBA

2–2,5 kg/m² s ozubeným hladítkem 4 mm
5 a více kg/m² s hladítkem 6 mm

BALENÍ

Pytle o 25 kg
Palety po 56 pytlích

Doporučení Nord Resine

Univerzální lepidlo vhodné pro všechny typy lepení obkladů a dlažeb na jakýkoliv podklad, jak pro vnitřní tak vnější použití.

MONOTACK FLEXORAPID

Rychleschnoucí jednosložkové lepidlo na obklady a dlažby – TYP C2 F TE

MONOTACK FLEXORAPID je jednosložkové cementové lepidlo s rychleschnoucím efektem (F), prodlouženým otevřeným časem (E) a bez svislého skluzu (T) pro vnitřní a vnější použití (C2), které se připravuje pouze smícháním s vodou bezprostředně před pokládkou. Získá se tak směs krémovité vysoce pružné a přilnavé konzistence, určená právě pro lepení i do více vrstev dlaždic a přírodního kamene malého, středního a velkého formátu na nesourodé plochy či materiály, jak na stěny tak podlahy, a až do 1,5 cm vrstvy lepidla.

POUŽITÍ

Typ podkladu: pískocementové nebo vápenocementové omítky, sádrokartonové stěny nebo cementovláknité desky, betonové tvárnice, hotové potěry (SC1-SC1.F-SC1 BASE) nebo pískocementové potěry, podlahy s podlahovým topením, beton, podlahy již opatřené slinutou dlažbou, smaltovanou keramickou dlažbou nebo dlažbou imitující přírodní kámen, sádrový či anhydridový potěr jen po předchozím ošetření přípravkem RICRETE 1C.

- **Typ obkladů a dlažeb:** mramor, žula, silikátový nebo uhlíčitánový kámen i tmavé barvy, umělý kámen (vyjma umělých hmot s vysokým obsahem pryskyřic jako teraso a různě zalité předměty), skleněná nebo keramická mozaika, keramická slinutá a rustikální dlažba a zvonivky
- **Spárování:** 3 hodiny od pokládky
- **Pochůznost:** 3 hodiny
- **Teplota zpracování:** +5 až +35 °C
- **Ochrana proti zamrznutí:** 12–24 hodin



PRŮMĚRNÁ SPOTŘEBA

2–4 kg/m² s ozubeným hladítkem 4 a 5 mm
5–6 kg/m² s hladítkem 6 mm
více než 8 kg/m² s hladítkem 10 mm

BALENÍ

Pytle o 25 kg
Palety po 48 pytlích
1200 kg v balení, lze skladovat i venku za deště

MONOTACK H BOND

Lepidlo na obklady a dlažby s vysokým stupněm deformovatelnosti – TYP C2T E S2 MONOTACK H BOND je práškové lepidlo určené na obklady a dlažby jak pro vnitřní tak venkovní použití, které se míchá pouze s vodou až bezprostředně před pokládkou. Má vynikající zpracovatelnost a je bez svislého skluzu. Doporučuje se na obklady a dlažby velkého a nadrozměrného formátu pokládáné do max. 1,5 cm vrstvy lepidla. MONOTACK H BOND je díky svému vysokému stupni deformovatelnosti ideálním lepidlem pro pokládku dlažeb na podlahy s podlahovým topením.

POUŽITÍ

Typ podkladu: Toto lepidlo lze používat na stěny z tradičních zděných materiálů opatřené hladkou omítkou a na dokonale vyzrálé pískocementové potěry (např. 45 dní u 6cm potěru), stejně tak i na nesourodé povrchy.

- **Typ obkladů a dlažeb:** keramické jednožárové nebo dvoužárové obklady a dlažby, strojově a ručně vyráběná toskánská rustikální dlažba, interiérová a exteriérová pokládku slinuté dlažby, zvonívek, jednožárového obkladu a dlažeb s vysokým stupněm přilnavosti o velkém nebo nadrozměrném formátu.
- **Množství záměsové vody:** MONOTACK H BOND šedý – 6,1 l na pytel, MONOTACK H BOND bílý – 6,0 l na pytel
- **Teplota zpracování:** +5 až +40 °C
- **Spárování:** stěny 6–12 hodin, podlaha 24 hodin
- **Pochůznost:** 24–36 hodin
- **Plná zatížitelnost:** 12–15 dní



PRŮMĚRNÁ SPOTŘEBA

Od 6 kg/m² do 8–10 nebo více kg/m² s hladítkem 15 mm

BALENÍ

Pytle o 25 kg
Palety po 56 pytlích

Doporučení Nord Resine

Jedná se o kvalitnější výrobek než lepidlo FLEX. Díky jeho složení jej lze používat pro pokládku přírodního kamene a dlaždic velkého a nadrozměrného formátu nemající úplnou rovinnost nebo v případech, kdy je třeba používat lepidlo se zvlášť vysokou přilnavou silou.

MONOTACK MARMORAPID

Rychleschnoucí jednosložkové bílé lepidlo na obklady a dlažby a přírodní kámen – TYP C2 F TE

MONOTACK MARMORAPID je jednosložkové cementové lepidlo s rychleschnoucím efektem (F), s prodlouženým otevřeným časem (E) a bez svislého skluzu (T) pro vnitřní a vnější použití (C2), složené z cementu, bílého písku o předurčené zrnitosti, pryskyřice a speciálních plniv. Přípravuje bezprostředně před pokládkou pouze smícháním s vodou.

POUŽITÍ

Toto lepidlo je určeno pro pokládku kamene a obkladů a dlažby malého, středního a velkého formátu, i pro pokládku ve více vrstvách, jak na stěny tak na podlahu, do 1,5 cm vrstvy lepidla. Má vysoce rychlou schopnost přilnutí a vytvrzení, proto se doporučuje pro pokládku povrchů, které musí být zprovozněny po několika málo hodinách od pokládky.

- **Typ podkladu:** Pískocementové nebo vápenocementové omítky, sádrokartonové stěny nebo cementovláknité desky, betonové tvárnice, předem míchané potěry (SC1-SC1.F-SC1 BASE) nebo pískocementové potěry, podlahy s podlahovým topením, beton, podlahy již opatřené slinutou dlažbou, smaltovanou keramikou nebo dlažbou imitující přírodní kámen, sádrovy či anhydridový potěr jen po předchozím ošetření přípravkem RICRETE 1C.
- **Typ obkladů a dlažeb:** mramor, žula, silikátový nebo uhličitánový kámen i tmavé barvy, umělý kámen (vyjma umělých hmot s vysokým obsahem pryskyřice jako teraso a různé zalité

předměty), skleněná nebo keramická mozaika, keramická slinutá a rustikální dlažba a zvoníky

- **Spárování:** 3 hodiny od pokládky
- **Pochůznost:** 3 hodiny
- **Teplota zpracování:** +5 až +35 °C
- **Ochrana proti zamrznutí:** 12–24 hodin

PRŮMĚRNÁ SPOTŘEBA

2–4 kg/m² s ozubeným hladítkem 4 a 5 mm
5–6 kg/m² s hladítkem 6 mm
více než 8 kg/m² s hladítkem 10 mm

BALENÍ

Pytle o 25 kg
Palety po 48 pytlích
1200 kg v balení, lze skladovat i venku za deště



BETON-H 1

Jednosložkové lepidlo s vysokým stupněm deformovatelnosti určené pro přímé lepení – C2TE-S2

BETON-H 1 je jednosložkové lepidlo vyvinuté společností Nord Resine právě pro přímé lepení obkladů a dlažby na tekuté hydroizolační stěrky realizované přípravkem BETONGUAINA nebo NORTIG a na ochranné vrstvy realizované přípravkem EP LASTIK, jeho použití je doporučeno pro maximálně 1,5cm vrstvy lepidla.

BETON-H 1 je díky svému vysokému stupni deformovatelnosti ideálním lepidlem pro pokládku dlažeb na podlahy s podlahovým topením.

POUŽITÍ

Typ podkladu: Veškeré polymerové a polymero-cementové hydroizolační stěrky realizované přípravky řady BETONGUAINA, NORTIG a NORPHEN W3 a všechny ochranné betonové nebo potěrové vrstvy realizované přípravky řady EP LASTIK.

- **Typ obkladů a dlažeb:** keramické obklady a dlažby a přírodní kámen veškerých typů a formátů, skleněná a keramická mozaika, zvonivky, slinutá dlažba, porcelánová slinutá dlažba, rustikální dlažba atd. o větším formátu.
- **Teplota zpracování:** +5 až +35 °C
- **Ochrana proti zamrznutí:** 4–5 dní po aplikaci
- **Spárování:** stěny 4–5 hodin, podlaha 24 hodin
- **Pochůznost:** 24 hodin

BETON-H 1 byl vyvinut právě pro dosažení dokonalé přilnavosti obkladů a dlažeb na hydroizolační stěrku realizovanou přípravky BETONGUAINA, NORTIG nebo NORPHEN W3 o velkém formátu; je zařazen do třídy S2 – vysoký stupeň deformovatelnosti.

Přesto by v některých konkrétních případech mohla být vyžadována ještě vyšší pružnost,



jako např. když se pokládka obkladů a dlažby provádí na vysoce pružný povrch nebo povrch podléhající vibracím. V těchto případech stačí záměsnou vodu nahradit speciálním latexem BETONLATEX nebo BETONLATEXem a vodou v poměru 1:1.

PRŮMĚRNÁ SPOTŘEBA

od 2,5 kg/m² do 4 kg/m² s ozubeným hladítkem 4 a 5 mm

6 kg/m² s hladítkem 6 mm atd.

BALENÍ

Pytle o 25 kg na paletách po 56 pytlích

Doporučení Nord Resine

BETON-H 1 je jednosložkové lepidlo doporučené pro PŘÍMÉ LEPENÍ obkladů a dlažeb na hydroizolační stěrky. Nahrazuje předchozí dvousložkový přípravek.

BETON PUR

Dvousložkové lepidlo – TYP R2T S2

BETON PUR je dvousložkové lepidlo polyuretanového typu určené pro obklady a dlažbu; je ideální pro všechny typy obtížného lepení, tj. na podklady, které kvůli své povaze mají tendenci abnormálně se roztahovat, nebo v případech, kdy se běžná lepidla na cementové bázi nepovažují za dostačující po celou dobu životnosti.

POUŽITÍ

Typ podkladu: Toto lepidlo může být používáno na tradiční pískocementový povrch, betonové prefabrikáty, litý beton, dřevo, sádkarton jen předem ošetřený přípravkem NORPHEN FONDO IGRO, kov, stávající obklady a dlažby, PVC.

- **Typ obkladů a dlažeb:** jakýkoliv typ a formát
- **Teplota zpracování:** +10 až +35 °C
- **Spárování:** stěny 12 hodin, podlahy 24 hodin
- **Pochůznost:** 24–36 hodin

PRŮMĚRNÁ SPOTŘEBA

od 2 kg/m² s ozubeným hladítkem 4 mm do 5 a více kg/m² s hladítkem 6 mm

BALENÍ

Kbelíky (A+B) po 6,75 kg

Kbelíky (A+B) po 13,50 kg



Doporučení Nord Resine

BETON PUR je skutečně univerzální lepidlo pro pokládku jakéhokoliv typu obkladu a dlažby na jakýkoliv podklad a bez omezení stupně pružnosti či deformovatelnosti podkladu. Je vynikající pro pokládku parket.

TILE TACK

Lepidlo pastovité konzistence připravené k okamžitému použití pro pokládku obkladu a dlažby – TYP D1 T E

TILE TACK je jednosložkové lepidlo pastovité konzistence složené z vodní disperze akrylových pryskyřic, písků o předurčené zrnitosti a speciálních plniv.

Tento přípravek je určen k okamžitému použití. Dodává se ve snadno zpracovatelné viskózní pastovité konzistenci s vysokým stupněm přilnavosti a lepicí síly, prodlouženým otevřeným časem a bez svíslého skluzu.

Po vyzrání, ke kterému dochází vypařením v přípravku obsažené vody, dosahuje:

- dobré pružnosti
- značné lepicí síly i v počáteční fázi bezprostředně po pokládce
- vynikající odolnosti proti vibracím a deformacím podkladu.

TILE TACK se používá pro:

- interiérové lepení nasákavých obkladů a dlažeb a keramické mozaiky, jak na stěnu tak strop, na tradiční podklady opatřené hladkou omítkou nebo malovanou omítkou za podmínky, že jedna z těchto vrstev je nasákavá, a po předchozí kontrole přilnavosti malby, sádrokarton jen ošetřený přípravkem RIVLATEX a na nekovové deformovatelné obklady
- bodové lepení izolačních materiálů typu polystyrén, expanzní polyuretan, zvuk pohlcujících panelů atd.
- interiérové lepení na podlahy a dostatečně vyzrálý pískocementový potěr (např. 45 dní u 6 cm potěru), podlahy s podlahovým topením, podlahy opatřené dlaždicemi za podmínky, že jedna z dvou vrstev je nasákavá.



BALENÍ

Kbelík o 5 kg na paletách po 120 kusech

Kbelík o 20 kg na paletách po 33 kusech

Doporučení Nord Resine

TILE TACK je praktické lepidlo připravené k okamžitému použití pro opravy a drobnou údržbu v domácím prostředí. Je ideální pro kutily, je kvalitnější než tradiční cementová lepidla.

TILE TACK.S

Lepidlo pastovité konzistence připravené k okamžitému použití pro pokládku obkladu a dlažby – TYP D2TE

TILE TACK.S je jednosložkové lepidlo pastovité konzistence složené z vodní disperze modifikovaných akrylových pryskyřic, písků o předurčené zrnitosti a speciálních plniv.

Tento přípravek je určen k okamžitému použití. Dodává se ve snadno zpracovatelné viskózní pastovité konzistenci s vysokým stupněm přilnavosti a lepicí síly, prodlouženým otevřeným časem a bez svíslého skluzu; má lepší vlastnosti než TILE TACK.

Po vyzrání, ke kterému dochází vypařením v přípravku obsažené vody, dosahuje:

- dobré pružnosti
- značné lepicí síly i v počáteční fázi bezprostředně po pokládce
- vynikající odolnosti proti vibracím a deformacím podkladu.

TILE TACK.S se používá při:

- interiérovém lepení nasákavých obkladů a dlažeb a keramické mozaiky, jak na stěnu tak strop, na tradiční podklady opatřené hladkou omítkou, malovanou omítkou za podmínky, že jedna z těchto vrstev je nasákavá, a po předchozí kontrole přilnavosti vrstvy malby
- lepení na sádrokarton ošetřený přípravkem RIVLATEX
- lepení na nekovové deformovatelné obklady, jako podklady typu dřeva za podmínky, že jsou stabilní při kontaktu s vodou (např. mořské vícevrstvé pevně napojované)
- lepení na stěny a podlahy koupelen a sprch
- bodovém lepení izolačních materiálů typu polystyrén, expanzní polyuretan, zvuk pohlcujících desek atd.

- lepení na vnitřní i vnější podlahy a dostatečně vyzrálý pískocementový potěr (např. 45 dní u 6 cm potěru), podlahy s podlahovým topením, podlahy opatřené dlaždicemi za podmínky, že jedna ze dvou vrstev je nasákavá.

BALENÍ

Kbelík o 5 kg na paletách po 120 kusech

Kbelík o 20 kg na paletách po 33 kusech



Doporučení Nord Resine

Toto lepidlo na obklady a dlažby připravené k okamžitému použití se doporučuje pro lepení obkladů a dlažeb ve vlhkém prostředí a pro speciální pokládku (vany, sprchové kouty, exteriér apod.).



Doplňující informace

ŠPIČKOVÝ VÝROBEK NORD RESINE

MONOTACK Flex

Jednosložkové lepidlo pro obklady a dlažby speciálně určené pro pokládku všech typů keramických obkladů a dlažeb, slinuté a rustikální dlažby a zvonivky, jak pro vnitřní tak venkovní použití. Přípravek MONOTACK Flex vykazuje vynikající zpracovatelnost, je bez svislého skluzu a hodí se pro obklady a dlažbu středně velkého formátu pokládáné do maximálně 5 mm vrstvy lepidla.



Technické údaje	Měrná jednotka	Hodnoty
Doba zpracovatelnosti	hodiny	> 8
Doba ztuhnutí	min.	< 50
Počáteční přídržnost	N/mm ²	1,5
Přídržnost po cyklech zamrznutí/rozmrznutí	N/mm ²	1,2
Odolnost proti ohybu po 28 dnech	MPa	3,5
Odolnost proti stlačení po 28 dnech	Mpa	10
Spárování	hodiny	24–48
Pochůznost	hodiny	36



Doplňující informace

ŠPIČKOVÝ VÝROBEK NORD RESINE

BETON-H 1

Jednosložkové lepidlo ideální pro univerzální venkovní použití, určené k přímému lepení na bazény a hydroizolační stěrky. Přípravek BETON-H 1 je ideálním lepidlem pro obtížné aplikace jako např. pokládku nenasákavých obkladů a dlažeb, pokládku na pěnobeton, litý beton a betonové prefabrikáty.



Technické údaje	Měrná jednotka	Hodnota
Doba zpracovatelnosti	hodiny	> 8
Doba zatuhnutí	min.	< 60
Přidrženost po 28 dnech	N/mm ²	2,0
Přidrženost po cyklech zamrznutí/rozmrznutí	N/mm ²	2,8
Odolnost proti ohybu po 28 dnech	MPa	7,0
Odolnost proti stlačení po 28 dnech	Mpa	18
Spárování	hodiny	24–36
Pochůznost	hodiny	36
Teoretický otevřený čas	hodiny	30 ± 5

