



ARDEX NA

**Dvousložková samonivelační hmota
s obsahem latexu. Neobsahuje amoniak.**

Vynikající samonivelační schopnosti

Do 12 mm v jednom aplikačním kroku

Vynikající přilnavost na téměř všechny podklady

Bez zápachu, bez obsahu proteinů

**Jednoduše míchatelná (kanystr+pytel), vylučuje omyl jako
např. při dávkování vody u klasických nivelačních hmot.**

**Vhodná pro kritické podklady, na většině podkladů
aplikovatelná bez penetrace**

Při použití a nastavení pískem aplikovatelná do 30-ti mm

Ideální pro použití s ARDEX lepidly pro podlahoviny



**Ardex Baustoff GmbH
A-3382 Loosdorf,
Hürmer Straße 40
ISDN & Tel. 0043 /2754/7021
Fax 0043/2754/2490
E-mail: office@ardex.at
Internet: www.ardex.at**



Reg. No FM 1207

ARDEX NA byly testovány a schváleny
u Lloyd Register pro použití v námořní dopravě
a může být aplikovány na ocelových lodních palubách.

**Ardex Baustoff, s.r.o.
Bauerova 10
603 00 Brno
tel.: 541 249 922
fax: 541 213 962
E-mail: ardex@ardex.cz
Internet: www.ardex.cz**

ARDEX NA

Dvousložková nivelační hmota bez obsahu amoniaku

POPIS

ARDEX NA je samonivelující nivelační hmota s obsahem latexu s výjimečnými hodnotami přídržnosti a pružnosti.

ARDEX NA se velmi snadno míchá a velmi snadno se zpracovává běžnou podlahářskou raklí. Je aplikovatelná do tloušťky 12 mm při použití křemičitého písku do 30mm.

POUŽITÍ

Pro výrobu rovných a hladkých povrchů před pokládkou podlahovin všeho typu. Vhodné použití na podklady jako jsou betonové a cementové potěry, asfalt, stará dlažba, ocelové desky a zbytky lepidel.

PŘÍPRAVA

Povrch pro nivelaci musí být čistý a zbavený nečistot. Zbytky lepidel citlivých na vodu rovněž odstranit.

Na velmi savé povrchy je možné aplikovat přednátěr z disperze NA ředěnou 1:4 vodou.

Aplikovat a vmasírovat do podkladu koštětem a nechat zaschnout. Tím se sníží nasákavost podkladu a prodlouží se tím doba pro práci s nivelační hmotou.

Zbytky lepidel na rozpouštědlové nebo alkoholové bázi mohou vyžadovat uvedený přednátěr.

V případě vlhkých podkladů použijte parozábranu z EP 2000 s následným posypem křemičitého písku.

Pokud jsou podklady neprodyšné, např. asfalt, nebo zbytky lepidel je doporučena vrstva od 3mm do 6mm.

To je nutné pro zajištění rovnoměrného vyschnutí a zároveň zabránění interakce nově nanášených lepidel se starými zbytky nebo s asfaltem.

Před vyrovnáváním dřevěných podlah přišroubovat volná prkna a desky k pokladu a zamezit tak vzájemnému pohybu prken. Pokud není dřevěná podlaha dostatečně tuhá nebo je nerovnoměrně opotřebovaná, doporučeno přidání a přišroubování ploten z laťovky o min. tloušťce 6mm. Předtím proveďte pod laťovky srovnání podlahy za pomoci ARDEX NA. Pokud bude lepena dlažba potom min. laťovku o tloušťce 15mm.

Ve všech případech zajistěte přiměřené odvětrání objektu.

V případě anhydritu doporučujeme penetraci.

MÍCHÁNÍ

Míchací poměr je jeden 22kg pytel ARDEX NA prášek na 5,3kg ARDEX NA disperze. Disperzní složku před mícháním protřepte. Prášek se pak přidá postupně za neustálého míchání. Použijte elektrické míchadlo a míchací koš. Pro míchání menších množství, 3 objemové díly prášku smíchat 1 objemovým dílem disperze.

APLIKACE

Smíchaný materiál se nalije na připravenou podlahovou plochu a roztáhne se raklí nebo zubovým hladítkem. Aplikujte při teplotách nad 5° C.

TLOUŠŤKA VRSTVY

Standardní kombinace je vhodná pro aplikace do 12 mm, ale už pro tloušťky od vrstvy nad 8 mm je možné plnění křemičitým pískem. Tím se dosáhne i značná ekonomická úspora. Mějte prosím na paměti, že v případě podkladů z asfaltu nebo parozábranu je možná aplikace do 6-ti mm. U jiných podkladů kontaktujte ARDEX techniky o radu.

ČIŠTĚNÍ NÁRADÍ

Všechny nástroje a míchací nádoby by měly být umyty a vyčištěny ve vodě okamžitě po použití.

SCHNUTÍ A VYTVRDNUTÍ

Za běžných teplot zpracovatelnost přibližně 20 minut. Pochůzná asi 2 hodiny po aplikaci v závislosti na tloušťce a podmínkách na stavbě. Při vrstvě 3mm je ARDEX NA vhodný za dobrých podmínek. Pro další pokládku většiny podlahovin, obvykle po 4 hodinách. Schnutí je vždy závislé na několika faktorech jako je nasákavost podkladu, okolní teplota, tloušťka aplikované vrstvy. Nižší teploty prodlužují dobu schnutí a vyzrávání. V praxi lze říct, že je bezproblémově schopná pokládky po 24 hodinách.

ARDEX NA

Dvousložková nivelační hmota bez obsahu amoniaku

BALENÍ

ARDEX NA prášek je zabalen v papírovém pytli s vnitřním polyethylenovým sáčkem o hmotnosti 22 kg. ARDEX NA disperze je bílý polyethylenový kanystr – čistá hmotnost 5,3kg.

OCHRANA PŘI PRÁCI

Před vytvrzením omyjte prášek nebo disperzi vodou. Materiál není škodlivý pro běžné použití. Přítomnost cementu ve výrobku vykazuje alkalicitu malty, které mohou způsobit v případě dlouhodobého styku některé místní podráždění pokožky. Zamezte vdechnutí nebo přímému požití a zabraňte kontaktu s očima. V případě požití nebo zasažení očí vypláchněte proudem vody. Pro další bezpečnostní informace se řiďte pokyny v bezpečnostním listu.

TECHNICKÁ DATA

Objemová hmotnost prášku ca 1,3kg/litr
Počátek tuhnutí (Vicat) ca 1 hodina
Konec tuhnutí (Vicat) ca 1,5 hodiny
Pevnost v tlaku: po 28 dnech ca 16,5 N/mm
Pevnost v ohybu: po 28 dnech ca 5,5N/mm

SPOTŘEBA

Přibližně 1,6 kg/hmoty/ m /mm
Tzn. že z jednoho balení se zhotoví přibližně 5,3m při tloušťce 3mm.

SKLADOVÁNÍ

ARDEX NA prášek má minimální trvanlivost skladovatelnosti 12 měsíců při skladování v suchých podmínkách.
ARDEX NA latex má trvanlivost 6 měsíců v uzavřených nádobách při skladování bez mrazu.

Kontakt pro ČR a SR:

ARDEX Baustoff, s.r.o.,
Bauerova 10, 603 00 Brno, tel.: 541 249 922
ardex@ardex.cz, www.ardex.cz

Garantujeme vysokou kvalitu našich produktů. Naše obchodní doporučení jsou založena na výzkumech a praktických zkušenostech. I přesto mohou být brány pouze jako všeobecná doporučení bez záruky kvality, protože nemůžeme ovlivnit pracovní podmínky a samotnou realizaci. Doporučení pro jednotlivé země, závisí na místních normách, zákonících, stavebních regulacích a směrnících, mohou zapříčinit specifická aplikační doporučení.