

Odbedňovací přípravek DMA 3000

**Odbedňovací přípravek na bázi rostlinných olejů
ve vodní disperzi s chemicko-fyzikálním účinkem
pro dokonalejší vzhled pohledových betonů**



794-12-2003

OBLASTI POUŽITÍ

Pro nepřilnavou úpravu ocelových, hliníkových a plastových bednění (epoxidových, fenolových, polyesterových a polyuretanových pryskyřic).

Některé příklady použití

- zjednodušení prací při odbedňování prefabrikovaných betonů;
- zjednodušení prací při odbedňování propařovaných betonů;
- zjednodušení prací při odbedňování betonů z plastových bednění;
- zjednodušení prací při odbedňování betonů z kovových bednění.

TECHNICKÉ VLASTNOSTI

Odbedňovací olej DMA 3000 se skládá ze stabilizované emulze rostlinných olejů, inhibitorů koroze a speciálních přísad a je vyráběn podle receptury, vyvinuté ve výzkumných laboratořích firmy Mapei.

Odbedňovací olej DMA 3000 vděčí za svou účinnost fyzikálním vlivům, charakteristickým pro tradiční odbedňovací oleje (zabraňuje přidrženosti betonu k bednění), a navíc reaguje s cementovou složkou betonu, která je v kontaktu s bedněním, čímž vlastní odbednění ještě usnadňuje.

Výhody, které plynou z použití **Odbedňovacího oleje DMA 3000**, jsou následující:

- Lepší vzhled pohledových ploch betonu díky velmi účinné redukci makro a mikro vzduchových bublin na povrchu betonu.

- Zamezení přítomnosti prachu na povrchu ploch.
- Zamezení vzniku mastných skvrn a to i v případě použití betonů, vyrobených z bílých cementů.
- Omezení pracnosti při čištění bednění.
- Jednoduchá a ekonomicky výhodná aplikace.
- Jedná se o výrobek, který je snadno a rychle biologicky odbouratelný, není toxický ani dráždivý a nevyvolává u citlivých osob alergické reakce.
- Nepodléhá nařízení stanoveným zákonem 303 z roku 1956 pro používání odbedňovacích přípravků na bázi minerálních olejů.

DŮLEŽITÁ UPOZORNĚNÍ

- **Odbedňovací olej DMA 3000** neřeďte vodou.
- **Odbedňovací olej DMA 3000** neřeďte rozpouštědly ani jinými oleji.
- Na bednění z neopracovaného dřeva je výhodnější použít **Odbedňovací olej DMA 1000**.
- **Odbedňovací olej DMA 3000** nepoužívejte na bednění monolitických betonových a sádrových konstrukcí. V tomto případě je výhodnější použít **Odbedňovací olej DMA 2000**.
- Při použití gumového bednění proveďte nejdříve ověřovací zkoušku nebo se obraťte na Technický servis Mapei.

TECHNICKÉ ÚDAJE (typické hodnoty)	
SPECIFIKACE VÝROBKU	
konzistence	řidká tekutina
barva	bílá
hustota g/cm ³	1,00 ± 0,01 při +23°C
aktivní (účinná) složka	33%
viskozita dle Brookfielda (hřidel 1-20 ot.)	100 cPs při +23°C
odbedňovací účinek	chemicko-fyzikální
skladovatelnost	12 měsíců v původních uzavřených obalech
klasifikace látek nebezpečných pro zdraví podle 88/379 CEE	žádná
celní zařídění	3403 99 90
ÚDAJE PRO POUŽITÍ	
příprava	připraven k okamžitému použití
aplikace	nízkotlaký postřikovač s mlžicí tryskou

ZPŮSOB POUŽITÍ

Odbedňovací olej DMA 3000 je připraven k okamžitému použití.

Zpracování

Odbedňovací olej DMA 3000 se aplikuje pomocí nízkotlakého postřikovače s mlžicí tryskou na čistý a suchý povrch bednění.

Pro dosažení dobrého výsledku po odbednění doporučujeme nezvyšovat stanovenou spotřebu Odbedňovacího oleje DMA 3000, protože větší dávkování přípravku může zapříčinit vznik prachu na povrchu bednění, který pak nepříznivě ovlivňuje konečný vzhled povrchu pohledových ploch betonu.

Čištění

Nářadí použité při aplikaci Odbedňovacího oleje DMA 3000 je možné umýt vodou.

SPOTŘEBA

Kovová bednění: 15-25 g/m².
Plastová bednění: 15-25 g/m².

SKLADOVÁNÍ

Skladujte v uzavřených obalech.

BALENÍ

sudy po 200 l,
kanystry po 23-4,5 kg.

Na objednávku je možno dodat i v cisternách po 1 000 l nebo volně ložený.

UPOZORNĚNÍ

Shora uvedené údaje a předpisy, přestože odpovídají našim nejlepším zkušenostem, lze považovat v každém případě pouze za typické a informativní a musí být podpořeny bezchybným zpracováním materiálu; proto je nutné před vlastním zpracováním posoudit vhodnost výrobku pro předpokládané použití. Spotřebitel přejímá veškerou zodpovědnost za případné následky vyplývající z nesprávného použití výrobku.

Informace o tomto výrobku jsou k dispozici na požádání



MAPEI GROUP MÁ CERTIFIKOVANÝ SYSTÉM ŘÍZENÍ (Kvality, Ochrany životního prostředí a Bezpečnosti)

MAPEI S.p.A. - ITALY				MAPEI CORP - U.S.A.	MAPEI FAR EAST Pte Ltd MAPEI MALAYSIA SDN BHD	MAPEI s.r.o. - CZECH REP.	
MAPEI FRANCE	MAPEI INC - CANADA	RESCON MAPEI AS - NORWAY		MAPEI Kft. - HUNGARY	MAPEI ARGENTINA S.A.	MAPEI SUISSE SA	