MAPEI

Mapecryl Eco



Lepidlo vo vodnej disperzii s veľmi nízkym obsahom prchavých organických látok (VOC) na lepenie podlahových krytín z vinylu a tkaniny

OBLASTI POUŽITIA

Mapecryl Eco je lepidlo určené na všetky druhy savých povrchov v interiéri a povrchov používaných v stavebníctve i na povrchy, ktoré sú stabilné v prítomnosti vlhkosti.

Vhodné na lepenie:

- homogénnych a heterogénnych vinylových podlahových pásov a šablón;
- polopružných vinylových šablón;
- polyesterových kobercov (ActionBac®) s rubovou stranou z latexu, peny, syntetickej a polypropylénovej juty;
- vinylových podláh so syntetickou alebo prírodnou plsťou na rubovej strane;
- bežne stužených kobercov s rubovou stranou z latexu, penovej gumy.

TECHNICKÁ CHARAKTERISTIKA

Mapecryl Eco je jednoducho aplikovateľné akrylové lepidlo béžovej farby na báze polymérov vo vodnej disperzii.

Mapecryl Eco má dobu odvetrania od 0 do 10 minút a spracovateľnosť približne 30 minút (pri teplote +23°C), vyznačuje sa vysokou počiatočnou lepivosťou.

Po vyschnutí (po cca 24 hodinách) vytvára **Mapecryl Eco** veľmi pevnú a pružnú vrstvu. Z tohto dôvodu môže byť použitý v prostrediach vystavených silnej záťaži a odoláva zaťaženiu kolieskových stoličiek.

UPOZORNENIE

- Nepoužívajte pri teplotách nižších ako +10°C.
- Nenanášajte na vlhké povrchy a na povrchy vystavené vzlínajúcej vlhkosti.

POKYNY NA SPRACOVANIE

Príprava podkladu

Podklad musí byť suchý, savý, rovný, mechanicky pevný, bez trhlín, prachových súčastí, starých náterov, voskov, oleja, hrdze, sadry a iných látok, ktoré by znižovali priľnavosť.

Zostatkovú vlhkosť podkladu overte v celej hrúbke použitím karbidového vlhkomera. Meranie elektrickým vlhkomerom poskytuje len informatívne hodnoty vlhkosti podkladu.

Maximálna povolená zostatková vlhkosť podkladu cementových povrchov je 2,5 - 3%, pri sadrových alebo anhydridových povrchoch 0,5%.

Plávajúce potery, potery na ľahčených betónových konštrukciách alebo potery realizované priamo na zem musia byť oddelené od podkladu parotesnou zábranou, aby sa zamedzilo vzlínaniu vlhkosti.

V prípade, že je nutné podklady vyrovnávať, spevňovať

Mapecryl Eco

Technické vlastnosti (typické hodnoty)	
ŠPECIFIKÁCIA VÝROBKU:	
Konzistencia:	krémová pasta
Farba:	svetlo-béžová
Objemová hmotnosť (g/cm³):	1,40
pH:	7
Viskozita podľa Brookfielda (mPa•s):	70 000 (#6 – 5 rpm)
Obsah sušiny (%):	79
Klasifikácia nebezpečenstva podľa Smernice 1999/45/CE:	žiadne. Pred použitím výrobku si preštudujte „Bezpečnostné predpisy pre prípravu a použitie na stavbe“ a údaje uvedené na obale a v Karte bezpečnostných údajov.
EMICODE:	EC1 – veľmi nízka emisia
Horľavosť:	nie
ÚDAJE PRE POUŽITIE	
Teplota počas aplikácie:	od +15°C do +35°C
Čas odvetrania:	0 – 10 minút
Čas lepivosti:	30 minút
Pochôdznosť:	po cca 2 hodinách
Plné zaťaženie:	po cca 24 hodinách
FINÁLNE VLASTNOSTI	
Odolnosť proti vlhkosti:	veľmi dobrá (len na krátky čas)
Odolnosť proti rozpúšťadlám a olejom:	priemerná
Odolnosť proti kyselinám a zásadám:	dobrá
PEEL priľnavosť pri 90°po 14 dňoch pri teplote +23°C podľa EN 1372 (N/mm): **-homogénne PVC:** **-Action Bac®:**	 1,7 1,8

alebo opravovať trhliny, riaďte sa, prosím, inštrukciami, ktoré sú obsahom technických listov materiálov k tomu určených, prípadne kontaktujte Technické oddelenie MAPEI.

Aklimatizácia
Pred inštaláciou sa uistite, že krytiny a povrch sú aklimatizované a majú doporučenú teplotu. Krytiny určené na podlahu alebo steny musia byť vybalené niekoľko hodín pred začatím inštalácie. Tabule musia byť voľne rozložené po ploche, aby bola umožnená aklimatizácia a zníženie napätí vznikajúce pri balení.

Nanášanie lepidla
Mapecryl Eco musí byť nanášaný rovnomerne na podklad použitím zubovej stierky. Množstvo lepidla musí garantovať úplné pokrytie rubovej strany krytiny. Stierka musí byť zvolená podľa stavu podkladu a druhu rubovej strany krytiny. **Mapecryl Eco** má čas odvetrania od 0 do 10 minút v závislosti na miere savosti podkladu a podmienkach okolitého prostredia (teplota, vlhkosť).

Inštalácia podlahových krytín
Pri inštalácii dodržujte inštrukcie výrobcu krytiny a lepidla.
Podlahové krytiny inštalujte až po uplynutí času odvetrania, kým je lepidlo stále schopné byť prenášané aj na rubovú stranu krytiny.
Podlahové krytiny musia byť nalepené do 30 minút.
Povrch podlahovej krytiny musí byť pritlačený drevenou stierkou alebo valčekom v smere od stredu ku krajom za účelom dosiahnutia dokonalého pokrytia rubovej strany krytiny a odstránenia vzduchových bublín.
Pri silno deformovateľných krytinách je potrebné ešte dodatočné pritlačenie.
Podlahy sú vystavené ľahkej pešej záťaži po niekoľkých hodinách v závislosti na teplote okolitého prostredia, absorpcie podkladu a pórovitosti krytiny. Proces vytvrdnutia je ukončený po približne 24 hodinách.

Čistenie
Škvrny lepidla **Mapecryl Eco** môžu byť odstránené vodou, kým je materiál čerstvý. Po zatvrdnutí je možné odstránenie alkoholom alebo prostriedkom **Pulicol 2000**.

SPOTREBA
Spotreba závisí od rovinatosti podkladu a druhu rubovej strany podlahovej krytiny a type použitej stierky.
Stierka č.1: 0,25 – 0,30 kg/m^2
Stierka č.2: 0,30 – 0,35 kg/m^2
Stierka č.3: 0,40 – 0,45 kg/m^2

BALENIE
Mapecryl Eco sa dodáva v 5, 16 a 25 kg nádobách.

SKLADOVANIE
Počas prepravovania a skladovania chráňte pred mrazom.
Pri bežných podmienkach zostáva **Mapecryl Eco** stabilný po dobu 12 mesiacov, ak je skladovaný v originálnom uzavretom balení.

BEZPEČNOSTNÉ PREDPISY NA PRÍPRAVU A POUŽITIE NA STAVBE
Mapecryl Eco nie považovaný za nebezpečnú látku podľa platných noriem a ustanovení pri klasifikácií výrobkov. Pri práci sa odporúča používať ochranné rukavice a okuliare a dodržiavať bežné pravidlá pri manipulácii s chemickými výrobkami.
Viac informácií nájdete v Karte bezpečnostných údajov.

PRODUKT PRE PROFESIONÁLOV.

UPOZORNENIE
Uvedené údaje a predpisy, hoci zodpovedajú našim najlepším skúsenostiam, sú považované za typické a informatívne a musia byť podporené bezchybným spracovaním materiálu; je preto dôležité pred vlastným spracovaním posúdiť vhodnosť výrobku na predpokladané použitie. Spotrebiteľ prijíma celú zodpovednosť za prípadné následky vyplývajúce z nesprávneho použitia výrobku.

Pozrite si, prosím, aktuálnu verziu technického listu dostupného na našej webovej stránke www.mapei.com

Tento symbol poukazuje na výrobky MAPEI s nízkym obsahom organických prchavých látok podľa GEV (Gemeinschaft Emissionskontrollierte Verlegewerkstoffe, Klebstoffe und Bauprodukte e.V.), asociácie pre kontrolu emisií podlahových krytín.

Naše záväzky k životnému prostrediu
Viac ako 150 MAPEI produktov pomáha projektantom a realizátorom vytvoriť inovatívne LEED (The Leadership in Energy and Evironmental Design) certifikované projekty, v súlade s U.S.Green Building Council.

Informácie o tomto výrobku sú k dispozícii na požiadanie a na webových stránkach www.mapei.sk a www.mapei.com.

Mapecryl Eco



(SK) A.G. BETA

Akékoľvek kopírovanie textov, obrázkov, a ilustrácií publikovaných v tomto dokumente je prísne zakázané a podlieha trestnému stíhaniu

228-12-2011

MAPEI®

STAVIAME BUDÚCNOSŤ