

# ULTRABOND ECO FIX

Adeziv si fixator cu aderenta reziduala ridicata  
pentru pardoseli din dale (loose-lay)



[www.blauer-engel.de/uz113](http://www.blauer-engel.de/uz113)



## DOMENII DE UTILIZARE

- Fixarea detasabila a dalelor din mocheta.
- Fixarea detasabila a pardoselilor din dale aplicate in camp continuu.

### Exemple tipice de aplicare

Ultrabond Eco Fix este utilizat ca fixare anti-alunecare la:

- dale din mocheta;
- dale din PVC cu dos din latex PVC

### PE

- toate tipurile de suporturi absorbante si neabsorbante utilizate in domeniul constructiilor atata timp cat acestea sunt stabile la umiditate, plane si netede (sape, produse de nivelare, beton, sape uscate, etc.);
- diverse tipuri de pardoseli existente: lemn, PVC, cauciuc, linoleum, ceramica, marmura, etc;
- panouri de access si pardoseli inaltate de orice tip;
- sisteme de incalzire in pardoseala.

## CARACTERISTICI TEHNICE

**Ultrabond Eco Fix** este un adeziv pe baza de rasini acrilice in dispersie apoasa, sub forma de pasta de culoare crem deschis, usor de aplicat cu un trafalet sau o spatula.

Cand este uscata, pelicula de **Ultrabond Eco Fix** are o aderenta reziduala ce permite indepartarea si repositionarea usoara a delor de pardoseala.

**Atentionari:** *daca montarea pardoselii se face pe stratul incomplet uscat de **Ultrabond Eco Fix** (cand inca se poate transfera pe dosul dalelor de pardoseala) acesta va avea o aderenta permanenta.*

**Ultrabond Eco Fix** poate fi utilizat in zone cu trafic pietonal intens si expuse la scaune cu rotile in conformitate cu EN 12529.

**Ultrabond Eco Fix** nu este inflamabil si are emisii foarte scazute de compusi organici volatili (EMICODE EC1 Plus). Poate fi depozitat fara precautii particulare.

## RECOMANDARI

- Montati la temperatura recomandata, in mod normal intre +15°C si +35°C.

- Nu montați pe suporturi umede sau cu posibile infiltrații de umiditate prin capilaritate.
- Pe suporturi foarte absorbante, aplicați în prealabil un strat de amorsa (de exemplu **Primer G**, **Eco Prim T Plus**, etc.) înainte de aplicarea **Ultrabond Eco Fix**.

## MOD DE APLICARE

### Pregătirea suportului

Suporturile trebuie să fie uscate, uniforme, compacte, rezistente mecanic, fără urme de praf, porțiuni friabile, fisuri, vopsea, ceara, ulei, rugina, urme de ipsos sau alte materiale ce ar putea afecta aderența.

Conținutul de umiditate trebuie să respecte regulamentele locale.

Este esențial să vă asigurați că nu există infiltrații de umiditate prin capilaritate.

Sapele flotante aplicate peste beton usor sau peste straturi de izolații, și sapele aplicate direct pe pământ trebuie izolate cu o barieră de vapori pentru a preveni infiltrațiile de umiditate prin capilaritate.

**Ultrabond Eco Fix** poate fi aplicat de obicei direct pe suprafața pardoselilor înaltate (în cazul panourilor absorbante, se recomandă aplicarea unei amorse).

Pentru repararea fisurilor din suport, preparați sape cu uscare rapidă și nivelati sapele neuniforme; recomandăm consultarea catalogului MAPEI la secțiunea prepararea suportului sau consultarea Departamentului Tehnic.

### Aclimatizarea

Înainte de montare, asigurați-vă că adezivul, pardoseala și suportul sunt aclimatizate la temperatura și U.R. recomandate.

### Aplicarea adezivului

**Ultrabond Eco Fix** se va aplica cu o spatula dintată pe suportul unde se intenționează ca dalele să fie montate și ulterior îndepărtate (în acest caz dalele ce vor fi îndepărtate nu vor rămâne cu urme de adeziv).

Dacă suportul va trebui să rămână curat, **Ultrabond Eco Fix** trebuie aplicat pe dosul dalelor.

Aplicați adezivul cu o spatula dintată MAPEI Nr. 1 sau cu TKB A1, A4.

Pentru instalarea dalelor de mochetă pe pardoseli foarte netede (de exemplu marmură, PVC, pardoseli înaltate, lemn lacuit, etc.), **Ultrabond Eco Fix** poate fi aplicat cu un trafalet, în acest caz fiind necesară diluarea adezivului cu 20% apă.

Diluarea cu apă este recomandată în cazul dosurilor necompacte cum ar fi bitumul sau lana.

În ambele tipuri de aplicări, este esențial să așteptați evaporarea completă a apei. Timpul de așteptare poate varia între 30 minute și 12 ore în funcție de temperatura ambianței, tipul suportului, diluare și cantitatea de adeziv aplicată.

Îmbracamintea de pardoseală trebuie montată odată ce pelicula albă de **Ultrabond Eco Fix** devine transparentă.

### Montarea îmbracamintii de pardoseală

Urmăriți instrucțiunile producătorului pentru metoda de montare.

Poziționați și presătați uniform suprafața îmbracamintii de pardoseală.

În cazul în care caracterul lipicios al **Ultrabond Eco Fix** se diminuează în timp datorită prafului sau a altor factori, acesta poate fi redat ușor prin aplicarea unui nou strat.

## CURATARE

Cât este încă proaspăt, **Ultrabond Eco Fix** poate fi curățat de pe pardoseli, unelte și haine cu apă. Când se usuca, utilizați alcool.

Când este uscat, **Ultrabond Eco Fix** poate fi îndepărtat de pe suport cu **Pulicol 2000**.

## CONSUM

Consumul variază în funcție de uniformitatea suportului, dosul îmbracamintii și metoda de montare (trafalet sau spatula).

Consum: 80-150 g/m<sup>2</sup>.

## AMBALARE

Ultrabond Eco Fix este disponibil in galeti de 5 si 10 kg.

## DEPOZITARE

In conditii normale, **Ultrabond Eco Fix** ramane stabil cel putin 12 luni in ambalaj original sigilat. Evitati expunerea prelungita la inghet.

## INSTRUCTIUNI DE SIGURANTA LA PREPARARE SI APLICARE

Instructiuni pentru utilizarea in siguranta a produselor noastre pot fi regasite in ultima versiune a Fisei de Securitate disponibila pe website-ul nostru [www.mapei.com](http://www.mapei.com).

Nu lasati la indemana copiilor. Asigurati o buna ventilare pe durata si dupa aplicare si uscare. Evitati sa mancati, sa beti si sa fumati pe durata procesarii produsului. In caz de contact cu ochii sau pielea clatiti imediat cu apa curata. Nu lasati produsul sa patrunda in sistemul de scurgere sau in cursuri de apa. Nu permiteti ca produsul sa penetreze solul. Curatati sculele cu sapun si apa imediat dupa utilizare. Pot fi reciclati doar recipientii goliti corespunzator. Reziduurile de produs uscat pot fi eliminate ca si deseuri menajere. Produsul contine BIT si CIT/MIT (3:1).

Pentru informatii in cazul unor reactii alergice sau pentru Fisa Tehnica, va rugam sa apelati Mapei Romania: +40 21 311 78 19

*Produsul contine:*

Vehicule de dispersie, filleri anorganici, dispersie polimerica, tackifier, conservanti (VdI-RL 01/June 2018).

PRODUS DESTINAT UZULUI PROFESIONAL.

## DATE TEHNICE (valori caracteristice)

### DATE IDENTIFICARE PRODUS

|                               |                                               |
|-------------------------------|-----------------------------------------------|
| Consistenta:                  | pasta cremoasa                                |
| Culoare:                      | bej deschis                                   |
| Densitate:                    | 1,07 g/cm <sup>3</sup>                        |
| pH:                           | 8,5                                           |
| Vascozitate Brookfield:       | 40.000 mPa·s (rotor 6 - 20 rpm)               |
| Continut corp solid:          | 71%                                           |
| - EMICODE:<br>- Blauer Engel: | EC1 Plus - emisii foarte scazute<br>DE-UZ 113 |

### DATE DESPRE APLICARE la +23°C - 50% U.R.

|                             |                                                                                                                                                   |
|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Temperatura de aplicare:    | intre +15°C si +35°C                                                                                                                              |
| Tip de asteptare:           | montati odata ce adezivul devine transparent intre 30 minute si 12 ore in functie de cantitatea de adeziv, dilutia adezivului si tipul suportului |
| Apt pentru trafic pietonal: | imediat dupa montare                                                                                                                              |

Apt pentru utilizare:

imediat dupa montare

## PERFORMANTE FINALE

Rezistenta la solicitari datorate scaunelor cu rotile:

buna

Sisteme de incalzire in pardoseala:

adecvat

Rezistenta la umiditate:

buna

Rezistenta la imbatranire:

excelenta



## ATENTIONARI

Indicatiile si prescriptiile de mai sus, desi corespund celei mai bune experiente a noastre se vor considera, in orice caz, cu caracter pur orientativ si vor trebui sa fie confirmate de aplicatii practice care inlatura orice indoiala; de aceea, inainte de a adopta produsul, cel care intentioneaza sa-l foloseasca trebuie sa stabileasca el insusi daca produsul este sau nu adecvat utilizarii avute in vedere, si oricum sa-si asume intreaga raspundere ce poate deriva din folosirea lui.

Va rugam sa consultati versiunea curenta a Fisei Tehnice disponibila pe website-ul [www.mapei.com](http://www.mapei.com)

## INFORMATII LEGALE

Intregul continut sau parti ale acestei fise tehnice ("TDS") pot fi copiate intr-un alt document de lucru, dar materialul rezultat nu trebuie să completeze sau sa inlocuiască cerintele din fisa tehnica ("TDS") aflata in vigoare la momentul montajului/instalarii produselor MAPEI.

Pentru cele mai actualizate informatii despre TDS si garantie, va rugam sa vizitati site-ul nostru web la [www.mapei.com](http://www.mapei.com).

ORICE MODIFICARE A FORMULARILOR SAU CERINTELOR CONTINUTE IN SAU DERIVATE DIN ACEASTA FISA TEHNICA ("TDS") EXCLUDE RESPONSABILITATEA MAPEI.

214-6-2023-ro

Orice reproducere a textelor, fotografiilor sau ilustratiilor publicate este interzisa si intra sub incidenta legii

