



Ultrabond Eco Fix

**Adeziv în dispersie
apoasă, permanent
lipicios, pentru dale de
mochetă sau PVC**



www.blauer-engel.de/uz113



DOMENII DE UTILIZARE

- Fixare nepermanent lipicioasă a finisajelor textile în dale.
- Fixare nepermanent lipicioasă a finisajelor din PVC în dale.

Exemple tipice de aplicare

Ultrabond Eco Fix se folosește pentru fixarea antialunecare a:

- dalelor din mochetă cu orice tip de dos;
- dalelor din PVC cu suport din latex PVC

PE

- toate tipurile de strat suport, stabile la umiditate, întâlnite în mod normal în construcții;
- pardoseli existente din: lemn, PVC, cauciuc, vinil semiflexibil, linoleum, ceramică, marmură;
- pardoseli tehnice și podele înălțate de orice tip;
- pardoseli cu sistem de încălzire încorporat.

CARACTERISTICI TEHNICE

Ultrabond Eco Fix este un adeziv pe bază de rășini acrilice în dispersie apoasă, fără solvenți, sub formă de pastă de culoare crem deschis, ce se aplică ușor cu spatula dințată, trafaletul sau pensula.

Când se usucă, pelicula de **Ultrabond Eco Fix** rămâne permanent lipicioasă, chiar și după lipiri și dezlipiri succesive ale finisajelor; datorită acestei caracteristici se poate dezlipi sau înlocui ușor finisajul.

Atenționare: dacă montajul se face pe **Ultrabond Eco Fix** cât acesta nu este perfect uscat (când acesta poate

fi încă transferat pe spatele dalelor) lipirea acestora va fi una definitivă.

Ultrabond Eco Fix poate fi utilizat în zone cu trafic pietonal intens și chiar cu trafic de scaune cu roți conform EN 12529.

Ultrabond Eco Fix nu este inflamabil, are un conținut foarte redus de compuși organici volatili (EMICODE EC1 Plus). Se poate depozita fără a fi luate măsuri speciale.

RECOMANDĂRI

- Utilizați produsul la temperaturi recomandate, între +15°C și +35°C.
- Nu folosiți produsul dacă substratul este umed sau cu posibile infiltrații de umiditate prin capilaritate.
- Pe suporturi foarte absorbante, aplicați în prealabil o amorsă (cum ar fi **Primer G**, **Eco Prim T**) înainte de aplicarea **Ultrabond Eco Fix**.

MOD DE APLICARE

Pregătirea suportului

Substraturile trebuie să fie uscate uniform, plane, rezistente la compresiune și tracțiune, fără fisuri, lipsite de praf, vopsea, ceară, uleiuri, rugină, urme de gips sau alte produse care pot dăuna aderenței.

Conținutul de umiditate trebuie să respecte reglementările locale.

Este esențial să ne asigurăm că nu există infiltrații de umiditate prin în suport.

Șapele flotante aplicate peste țevi sau trasee sanitare

Ultrabond Eco Fix



Exemplu de montaj pardoselă din dale de cauciuc utilizând Ultrabond Eco Fix - IBM Centre - Spania



Montaj mocheta în Centul Postal utilizând Ultrabond Eco Fix - Post Tower - Italia

DATE TEHNICE (valori caracteristice)

DATE TEHNICE DE IDENTIFICARE A PRODUSULUI

Consistență:	pastă cremoasă
Culoare:	bej deschis
Densitate (g/cm³):	1,07
pH:	8,5
Vâscozitate Brookfield (mPa·s):	40.000 (rotor 6 - 20 rpm)
Conținut corp solid (%):	71
- EMICODE: - Blauer Engel:	EC1 Plus - emisii foarte scăzute DE-UZ 113 Pentru informații suplimentare consultați Fișa de Securitate

DATE DESPRE APLICARE (la +23°C și 50% U.R.)

Temperatura de aplicare:	de la +15°C la +35°C
Timp de așteptare:	se pot monta dalele odată ce adezivul devine transparent, de la 30 minute la 12 ore, funcție de tipul de suport, cantitatea de adeziv și diluția acestuia
Apt pentru trafic pietonal:	imediat după montaj
Apt pentru darea în folosință:	imediat după montaj

PERFORMANȚE FINALE

Rezistența la traficul scaunelor cu roțile:	bună
Sisteme de încălzire în pardoselă:	corespunzătoare
Rezistența la umiditate:	bună
Rezistența la îmbătrânire:	excelentă

sau șapele aplicate direct pe pământ se vor turna pe o hidroizolație pentru a evita apariția umidității prin capilaritate.

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

Dacă este necesară pregătirea și nivelarea stratului suport și repararea eventualelor fisuri consultați secțiunea din Catalogul General MAPEI și utilizați materialele adecvate din gama MAPEI sau contactați Serviciul Tehnic.

Aclimatizare

Înainte de a începe montajul verificați dacă dalele, adezivul și suportul sunt aclimatizate la temperatura și U.R. recomandată.

Aplicarea adezivului

Ultrabond Eco Fix se aplică cu o spatulă dințată pe suportul unde vor fi montate și ulterior îndepărtate dalele de mocheta (în

acest caz dalele ce se vor îndepărta vor rămâne fără urme de adeziv).

Dacă suportul trebuie să rămână curat, **Ultrabond Eco Fix** trebuie să fie aplicat pe spatele dalelor.

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

La montarea de dale de finisaje pe suporturi foarte plane, compacte și neabsorbante (ex.: pardoseli tehnice înălțate, pardoseli din marmură, pardoseli PVC, parchet lacuit etc.) aplicarea adezivului se poate face cu un trafalet. În acest caz este nevoie ca adezivul **Ultrabond Eco Fix** să se dilueze cu 20% apă. Diluarea cu apă este recomandată în cazurile dosurilor necompacte cum ar fi bitumul sau lăna.

Pentru ambele tipuri de aplicări este esențial să se aștepte completa evaporare a apei din adeziv. Timpul de așteptare poate varia

între 30 minute și 12 ore, în funcție de temperatură, de tipul de strat suport, de cantitatea de adeziv și de gradul de diluare al adezivului.

Dalele se pot monta numai după ce pelicula de adeziv **Ultrabond Eco Fix** își schimbă culoarea, din alb lăptos devenind transparentă.

Aplicarea finisajelor

Urmați indicațiile de montaj furnizate de producătorul de pardoseală.

Poziționați dalele pe filmul adeziv apoi presați uniform suprafața.

Aderența adezivului se poate diminua datorită prafului și a altor factori, dar se poate reîmprospăta prin aplicarea unui nou strat de adeziv.

Curățare

Cât este proaspăt, **Ultrabond Eco Fix** se poate curăța de pe podea, unelte, mâini și haine cu apă. După ce se usucă se folosește alcool.

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

CONSUM

Variază în funcție de stratul suport, de tipul de dos al dalelor și de modul de aplicare (cu spatula, trafaletul sau pensula).
Consum: 80-150 g/m².

AMBALARE

Ultrabond Eco Fix este disponibil în găleți de 5 kg și 10 kg.

DEPOZITARE

În condiții normale de depozitare, **Ultrabond Eco Fix** este stabil cel puțin 12 luni în ambalajul original sigilat. A se evita expunerea prelungită la îngheț.

INSTRUCȚIUNI DE SIGURANȚĂ LA PREPARARE ȘI APLICARE

Instrucțiuni pentru utilizarea în siguranță a produselor noastre pot fi regăsite în ultima versiune a Fișei de Securitate, disponibilă pe site-ul www.mapei.com.

Nu lăsați produsul la îndemâna copiilor.
Asigurați o bună ventilație în timpul și după aplicare și uscare. Evitați să mâncați, să beți sau să fumați în timpul utilizării produsului.
Dacă produsul intră în contact cu ochii sau pielea, clătiți imediat cu apă din abundență.
Nu permiteți produsului să intre în sistemul de scurgere sau în altă sursă de apă.
Nu permiteți produsului să intre în sol.
Curățați uneltele cu săpun și apă imediat după utilizare. Numai ambalajele golite complet pot fi reciclate. Reziduurile de produs uscat pot fi eliminate ca deșeuri menajere normale.

Produsul conține BIT și CIT/MIT (3:1). Pentru informații în caz de reacții alergice vă rugăm să sunați la numărul +40 21 311 78 20.

Produsul conține:

Vehicule de dispersie, fileri anorganici, polimeri în dispersie, tackifier, conservanți (Vdl-RL 01 / iunie 2018).

PRODUS DESTINAT UZULUI PROFESIONAL

ATENȚIONĂRI

Indicațiile și prescripțiile de mai sus, deși corespund celei mai bune experiențe a noastre se vor considera, în orice caz, cu caracter pur orientativ și vor trebui să fie confirmate de aplicații practice care înlătură orice îndoială; de aceea, înainte de a adopta produsul, cel care intenționează să-l folosească trebuie să stabilească el însuși dacă produsul este sau nu adecvat utilizării avute în vedere, și oricum să-și asume întreaga răspundere ce poate deriva din folosirea lui.

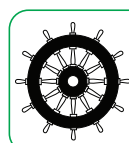
Vă rugăm să consultați întotdeauna versiunea actualizată a Fișei Tehnice, disponibilă pe site-ul www.mapei.ro.

INFOMAȚII LEGALE

Conținutul acestei fișe tehnice ("TDS") poate fi copiat într-un alt document de lucru, dar materialul rezultat nu trebuie să completeze sau să înlocuiască cerințele din fișa tehnică ("TDS") aflată în vigoare la momentul montajului/instalării produselor MAPEI.

Fișele Tehnice actualizate pot fi descărcate accesând site-ul www.mapei.ro.

ORICE MODIFICARE A FORMULĂRILOR SAU CERINȚELOR CONȚINUTE ÎN SAU DERIVATE DIN ACEASTĂ FIȘĂ TEHNICĂ ("TDS") VA ANULA RESPONSABILITATEA MAPEI.



Acest simbol este un marcaj de conformitate ce dovedește că produsul este pretabil pentru echipamente marine în conformitate cu **Directiva Echipamentelor Marine 96/98/CE** și a amendamentelor ulterioare. Pentru produsele ce conțin acest marcaj, MAPEI are de asemenea permisiunea de a aplica numărul de omologare al Pazei de Coastă a S.U.A. conform "Acordului dintre Comunitatea Europeană și Statele Unite ale Americii privind recunoașterea mutuală a certificatelor de conformitate pentru echipamentele marine" semnat în 27 Februarie 2004.



Marcajul este folosit pentru a identifica produsele MAPEI ce au o emisie foarte scăzută a substanțelor organice volatile (VOC) certificate de GEV (Gemeinschaft Emissionskontrollierte Verlegewerkstoffe, Klebstoffe und Bauprodukte e.V.), o organizație internațională pentru controlul nivelului de emisii a produselor destinate pardoselilor.

Toate referințele relevante despre acest produs sunt disponibile la cerere sau pe www.mapei.ro



**Ultrabond
Eco Fix**



EȘTI CEEA CE CONSTRUIEȘTI

Orice reproducere a textelor, fotografiilor sau ilustrațiilor publicate
este interzisă și intră sub incidența legii.

214-10-2020 (RO)