

# Spezialklebstoff X-Bond MS-K 88 (Adeziv special X-Bond MS- K 88)



- > Pt. lipirea diferitelor materiale
- > Utilizabil pe aproape toate suporturile
- > Recomandat in spatii interioare si exterioare
- > Pt. pavele din lemn si dusumele
- > Izolator fonic la zgomotul pasilor

## Descriere produs

Adeziv silanic superior, universal, monocomponent, cu elasticitate durabila, fara continut de apa si solventi, realizat prin tehnologia MSP.

Utilizabil pe aproape toate tipurile de suporturi, pentru toate tipurile de parchet cu fixare nut si feder. Adeziv universal cu aderențe ridicate, pe suporturi absorbante si neabsorbante, in spatii interioare si exterioare.

Pentru lipirea parchetului a placilor ceramice si a pietrei, pe diferite suporturi. Poate fi utilizat ca hidroizolatie si adeziv in conditiile aplicarii cu dintii speciali, pentru lipirea parchetului pe sapele de ciment cu umiditate remanenta ridicata (max. 4%) si ca adeziv pentru materiale termoizolante (ex. polistiren, vata minerala). Pentru combinatii de lipiri de materiale precum metal, beton, piatra, sticla, etc. si alte tipuri de materiale (se recomanda proba). Nu este recomandat pentru lipiri pe materiale bituminoase (ex. asfalt turnat) si nici pe polipropilena.

### Forma de livrare:

UNITATE DE AMBALARE	Pachet ambalare	Palet
KE		33

### Depozitare:

La loc uscat si racoros, ferit de inghet, in ambalajele originale nedesfacute, pe paleti din lemn, 12 luni.

## Prelucrare

### Sculă recomandată:

Aplicarea se face cu spaclul dintat B3, B5, PK/B11, B15 sau B17.

## Prelucrare:

Adezivul se aplica cu spaclul cu dinti corespunzator, pe intreaga suprafata. Timpul de lucru este de cca. 30 - 45 minute. Parchetul se va aseza pe patul de adeziv cu o miscare usoara de impingere laterala si se va bate usor pentru a asigura contactul in intregime intre adeziv si parchet. Suprafata este circulabila dupa 12 ore. Parchetul poate fi slefuit cel mai devreme la 36 de ore dupa lipire.

La lipire, umiditatea parchetului trebuie sa corespunda normelor specifice. Se vor respecta procedurile recomandate de producatorul de parchet. Urmele de adeziv se vor indeparta in stare proaspata cu Servetelele pentru curatare R 500. Dupa intarire, adezivul se va putea indeparta numai mecanic.

## Date tehnice

Întărire în masă	3 mm / 24 ore (20°C / 50% rel. LF)
Timp de aplicare	cca. 30 - 45 min.
Rezistența finală	dupa cca. 48 ore
Consum	Consum in functie de suport, de tipul parchetului si de dimensiunea dintilor spaclului: Dinti B3, B5, PK/B11, B15; cca. 0,7 - 1,5 kg/m <sup>2</sup> , Dinti B 17: 1,8 kg/m <sup>2</sup> Ca strat de hidroizolatie cu spaclul special X-Bond: cca. 2,4 kg/m <sup>2</sup> dupa cca. 45 - 50 min.
Timpul de formarea a peliculei	cca. 47 (dupa 28 zile)
Duritate Shore A	cca. 30 - 40 min.
timp deschis	cca. -40°C pana la +100°C in stare intarita
rezistență, stabilitate la temperatură	
Greutate specifica	1,4 g/cm <sup>3</sup>
Aderenta dupa timpul deschis de 30 min.	1,9 N/mm <sup>2</sup>
Aderenta dupa depozitare la caldura	2,2 N/mm <sup>2</sup>

## Bază de aplicare

### Baze de aplicare adecvate:

Suporturi minerale uzuale  
Sape de ciment si pardoseli din beton  
Sape pe baza de sulfat de calciu  
Suporturi din lemn  
Sape uscate  
Suporturi spacluite (sape autonivelante)

## Tehnica parchetului și lipirii

Stratul suport trebuie să fie uscat, stabil, portant, fără urme de praf, murdărie, uleiuri, grăsimi, agenți de decofrare și particule neaderente și să corespundă standardelor și normelor europene, precum și regulilor generale specifice, recunoscute.

Se recomandă utilizarea produselor Murexin în sistem

Amorse recomandate: Amorsa D7 sau Amorsa PU 5 Express.

În cazul suporturilor conforme, nu este necesară aplicarea amorsei. Suporturile metalice se vor șlefui, respectiv se vor degresa dacă este cazul.

## Indicații de produs și de prelucrare

Recomandări cu privire la material:

- În cazul prelucrării materialului în afara intervalului ideal de temperatură / umiditate a aerului, caracteristicile acestuia pot varia semnificativ.
- Înainte de prelucrare, materialele se vor aclimatiza!
- Pentru a fi asigurată conservarea caracteristicilor produsului nu se recomandă amestecarea cu alte produse!
- Dozajul de apă sau de diluant se vor respecta întocmai
- Produsele colorate se vor verifica înainte de utilizare în privința acurateții tonului de culoare!
- Uniformitatea culorii poate fi garantată numai în cadrul aceleiași sarje.
- Formarea tonului de culoare este influențată semnificativ de condițiile de mediu
- - Compușii adezivului pot avea efect migrator și pot afecta aspectul lacului de parchet în zona rosturilor dintre lamele.

Recomandări cu privire la mediu:

- Nu se va lucra la temperaturi sub +15°C!
- Temperatura ideală a materialului, a suportului și a aerului este între +15°C și 25°C.
- Umiditatea relativă ideală este între 40% până la 60%.
- Umiditatea aerului ridicată și/sau temperaturile scăzute întârzie întărirea materialului, resp. umiditatea redusă și/sau temperaturile ridicate accelerează întărirea.
- Pe perioada reacției de întărire se va asigura o aerisire corespunzătoare, și se va evita formarea curenților de aer!
- Pe perioada uscării se va proteja suprafața de razele soarelui, de vânt și de factorii climatici!
- Se vor proteja elementele de construcție adiacente!

Recomandări generale:

- De principiu se recomandă întotdeauna efectuarea unei suprafețe de probă în prealabil.
- Se vor respecta fișele tehnice ale tuturor produselor componente ale sistemului Murexin utilizat.
- Pentru realizarea eventualelor lucrări de reparații ulterioare se va păstra un produs din cadrul aceleiași sarje.

Specificatiile noastre reprezintă valori medii, care au fost determinate în condiții de laborator. Deoarece pentru fabricarea produselor sunt utilizate materii prime naturale, valorile indicate pot varia în limite reduse, fără a fi însă influențate caracteristicile produsului.

## Indicații de siguranță

Această Fișă cu date tehnice, bazată pe experiențe extinse, dorește să ofere consultanță conform celor mai bune cunoștințe, este fără obligație juridică și nu fundamentează niciun raport juridic contractual și nici o obligație colaterală a contractului de vânzare-cumpărare. Pentru calitatea materialelor noastre garantăm în cadrul Condițiilor noastre generale de afaceri. Aplicarea produselor noastre este permisă a fi realizată numai de către specialiști și/sau persoane experimentate, ce posedă cunoștințe în domeniu și cu abilități meșteșugărești corespunzătoare. Utilizatorul nu poate fi scutit de obligativitatea de a întreba în caz de nelămuriri precum și de o prelucrare profesionistă. Principalul nostru recomandăm executarea în prealabil a unei suprafețe de probă sau testarea înainte prin intermediul unor încercări mici. În mod natural nu pot fi cuprinse complet toate cazurile de aplicare posibile, prezente și viitoare precum și specificitățile. S-a renunțat la specificațiile care se consideră cunoscute de către specialiști. Respectați normativele, directivele și fișele cu date tehnice, naționale și europene în vigoare referitoare la materiale, baze de aplicare și construcția ulterioară! Dacă este cazul, anunțați dificultățile. O dată cu editarea unei versiuni noi, cea prezentă își pierde valabilitatea. Cea mai nouă Fișă tehnică, Fișa tehnică de siguranță și Condițiile generale de afaceri pot fi apelate pe Internet la adresa [www.murexin.com](http://www.murexin.com).