

HYPERDESMO-D-2K

Doua Componente, Vopsea Poliuretanică Moderat Elastică pentru Izolare, Hidroizolare și Protecție a Podelelor și a Altor Aplicații.

DESCRIERE

HYPERDESMO – D-2K este format din două componente, produs poliuretanic fluid, fără solvent. Produce o membrană de o elasticitate moderată cu o extraordinară aderență la multe tipuri de suprafețe.

Este pe baza de rășină poliuretanică elastomerică hidrofobă pură, plus filtre anorganice speciale care se regăsesc în excelențele proprietăți de rezistență chimică și la abraziune.

Aplicat cu trafaletul sau cu o unealtă cu muchie de cauciuc în două straturi, cu un consum minim total de 0.3-0.5 kg/m².

AVERTISMENT: În cazul expunerii la soare, direct sau indirect, **HYPERDESMO – D-2K** are tendința de a se decolora (îngălbeni).

Pentru păstrarea culorilor folosiți gama de produse **HYPERDESMO – AD – Y**.

RECOMANDAT PENTRU

Hidroizolare și protecție a:

- Podelelor industriale
- Parcarilor auto
- Tribunelor stadioanelor
- Cisternelor ce transportă chimicale
- Bazinelor de tratament a apei reziduale
- Bazinelor de apă reziduală

LIMITARI

Nu se recomandă pentru:

- Suprafețe imperfecte
- Expunerea la soare sau ultraviolete, caz în care apare o decolorare superficială, fără să afecteze în vreun fel hidroizolarea și capacitățile de protecție a membranei. Culorile pot fi protejate prin folosirea unui strat superior alifatic, aplicat pigmentat: **HYPERDESMO-AD-Y** pt. finisaj lucios, **HYPERDESMO-AD-Y-100** pt. finisaj mat.

CARACTERISTICI ȘI BENEFICII

- Aderență excelentă la aproape orice fel de suprafață.
- Nu conține solvent: ideal pt. aplicarea în spații închise.
- Excelentă rezistență termică, produsul nu se înmoaie niciodată. Temperatura maximă de rezistență 90 °C, temperatura maximă de soc 200 °C.
- La fel de rezistent și la rece, până la -40 °C.
- Excelente proprietăți mecanice, alungire ridicată și rezistență la rupere, rezistență ridicată la abraziune.
- Excelentă rezistență chimică.
- Nu este deloc toxic după uscarea completă: potrivit pt. impermeabilizarea bazinelor de apă potabilă.

APLICARE NECESARĂ

Beton, ciment fibros, mozaic, țigle de ciment, acrilic vechi (dar cu bună aderență), lemn, metal corodat, oțel galvanizat. Pt informații privind alte suprafețe vă rugăm să contactați departamentul tehnic.

Condiții de suprafață pentru beton (standard):

- Duritate: $R_{28} = 15$ Mpa.
- Umiditate: $W < 10\%$.
- Temperatura: 5 – 35 °C
- Umiditate relativă: $< 85\%$.

PROCEDURI DE APLICARE

Curatati suprafata folosind jetul de apa daca e posibil. Indepartati impuritatile uleioase, ceroase si grasimile. Laptele de ciment, particulele detasate, agentii de demulare, membranele intarite, trebuiesc de asemenea indepartate. Umpleti imperfectiunile suprafetei cu produsul adecvat.

Amestecarea:

Turnati componenta A in recipientul cu componenta B si folositi un mixer la viteza joasa (300 rpm).

Aplicare:

Aplicati cu trafalet sau unealta cu muchie de cauciuc in doua straturi. Nu lasati sa treaca mai mult de 48 de ore intre aplicari. Valabilitate in galeata: 20 min la 25 °C.

CONSUM

Consum minim total: 0.3-0.5 kg/m².

CURATARE

Curatati uneltele si echipamentul mai intai cu servetele de hartie, iar mai apoi folosind SOLVENT – 01. Nu incercati sa curatati trafaletul.

AMBALAREA

4.5 kg (3+1.5) si 15 kg (10+5).

STABILITATE LA DEPOZITARE

Poate fi pastrat pentru cel putin 12 luni in bena originala, nedesigilata, in locuri uscate si la temperaturi cuprinse intre 5 – 25 °C. Odata deschis, folositi-l cat mai curand cu putinta.

INFORMATII DE SIGURANTA

Fisa tehnica de securitate este disponibila la cerere.

NICIUNA DINTRE INSTRUCȚIUNILE ȘI SPECIFICAȚIILE NOASTRE PUBLICATE ÎN SCRIS SAU ALTFEL NU SUNT OBLIGATORII ÎN GENERAL SAU CU PRIVIRE LA DREPTURILE ORICĂREI PĂRȚI TERȚE, SAU NICI NU ELIBEREAZĂ PĂRȚILE INTERESATE DE ÎNDATORIRILE LOR DE A SUPUNE PRODUSUL UNEI EXAMINĂRI CORESPUNZĂTOARE PRIVIND ADECVAREA. ÎN NICIUN CAZ ALCHIMICA S.A. NU VA FI RESPONSABILĂ DE PAGUBE DE ORICE NATURĂ, CE REZULTĂ DIN UTILIZAREA SAU BAZAREA PE INFORMAȚII SAU PRODUSUL LA CARE SE REFERĂ INFORMAȚIILE.