FIȘA TEHNICĂ



AplaContact
Grund de aderență pentru beton și mortare

Nr.184 Editia:2 Revizia:3 Data: 30.06.2025

PREZENTARE ŞI PERFORMANŢE:

AplaContact este un grund ce conține copolimeri acrilici în dispersie apoasă, aditivi, carbonat de calciu şi alte materiale de umplere, fiind utilizat pentru pentru pregătirea suprafețelor minerale interioare şi exterioare, netede şi cu absorbție redusă, în vederea aplicării mortarelor de tencuire, mecanizate sau manuale, gleturilor de încărcare, adezivilor și șapelor. Produsul este colorat în scopul de a controla o aplicare uniformă pe suprafață.
Suprafață finală, după uscare, prezintă o rugozitate crescută pe care se pot aplica doar materiale de nivelare, în grosimi de min. 2 mm
Produsul prezintă următoarele performanțe:

- Aderă excelent la suporturi minerale netede și cu absorbție redusă
- Creează o suprafață cu rugozitate mare ce îmbunătățește aderența mortarelor şi gleturilor
- Poate fi aplicat cu pensula, bidineaua sau cu rola (trafaletul)
- Se poate folosi pentru aplicații la interior și la exterior

UTILIZARE:

AplaContact poate fi utilizat peste următoarele tipuri de suport, situate atât la interior cât şi la exterior:

- ziduri, tavane, stâlpi, grinzi sau alte elemente din beton
- structuri din beton prefabricat, beton ultra vibrat, beton aparent sau beton de înaltă performanță
- suprafețe din cărămidă decorativă (gen „klinker”), mozaic de ciment cu piatră naturală, șape sclivisite, plăci ceramice vechi sau plăci naturale
- vopsitorii sau zugrăveli vechi care nu se exfoliază
- plăci de fibro-ciment, plăci de lemn aglomerat de tip OSB, PAL, MDF sau HDF pe care se dorește aplicarea de adezivi, gleturi de încărcare, șape autonivelante.

DATE TEHNICE:

Aspect	**lichid păstos de culoare roşu-cărămiziu**
Condiţii de aplicare (mediu)	**+8°C ... +30°C, umiditate relativă max. 70%**
Umiditate maximă a suportului	**max. 5%**
Număr de straturi necesare	**1 strat**
Timp de uscare necesar înainte de acoperire	**min. 12 ore**
Timp de uscare complet	**24 ore**
Consum teoretic	**200-350 grame / m^2**
Acoperire (randament teoretic)	**57-100 m^2 / cutie**
Aderență prin smulgere de pe beton standard	**≥ 0,5 N/mm^2**

Producătorul îşi asumă responsabilitatea doar pentru parametrii definiţi de standardele în vigoare. Lucrul cu personal nespecializat sau în condiţii de utilizare atipice (căldură excesivă, frig, curenţi de aer etc.) poate duce la modificarea valorilor şi nu implică responsabilitatea producătorului.

APLICARE / MOD DE UTILIZARE:

Pregătirea suportului

Înainte de aplicarea grundului **AplaContact** se verifică stratul suport, care trebuie să fie stabil (lipsit de porțiuni neaderente), uscat, maturat, fără urme de praf, eflorescențe, humă, grăsimi sau alte substanțe anti aderente. Se va verifica soliditatea stratului suport prin ciocănire. Porțiunile superficiale nerezistente se vor îndepărta cu ciocanul de zidărie. Praful care poate exista pe suprafață va fi măturat cu o mătură cu peri fini sau cu o bidinea. Nu se va umezi stratul suport iar dacă există infiltrații de apă, acestea trebuie rezolvate înainte de aplicarea grundului.

Pregătire produs / Mod de aplicare

Produsul nu se diluează înainte de utilizare. Necesită obligatoriu o omogenizare, preferabil folosind un mixer (bormaşină) cu palete. Aplicarea se realizează cu trafaletul sau cu bidineaua, într-un singur strat, dispersându-se pasta cât mai uniform, fără încărcări excesive și fără a lăsa spații neacoperite. Se lasă să se usuce min. 12 ore înainte de a aplica straturile ulterioare (tencuieli, gleturi, adezivi etc).

Consum şi randament

Pentru amorsarea betonului se va lua în calcul un consum de cca. 200 g/m^2. În aceste condiții, o cutie de 20 kg este suficientă pentru grunduirea a cca. 100 m^2 de beton. La amorsarea suporturilor cu absorbție mai mare (beton poros, cărămizi, mortare vechi) consumul poate să crească până la cca. 350 g/m^2.

Valorile declarate de fabricant sunt orientative, putând să varieze foarte mult îndeosebi în funcţie de absorbţia suportului, de denivelările acestuia dar și de îndemnarea aplicatorului sau de pierderile la aplicare.

APLA RECOMANDĂ:

Folosește **AplaContact** în sistem cu amorsa pentru suprafețe poroase **AplaNivello Amorsă pentru șape si mortare**, nivelează pereții cu **AplaFill TMI** Tencuială mecanizată de ipsos sau AplaFill TMC Tencuială mecanizată de ciment, finisează cu gleturile **AplaFill Finisaj** sau **AplaFill 2în-1**, aplică **AplaLux amorsă concentrată** și finalizează finisajul cu vopselele lavabile **APLA**.

TERMEN DE VALABILITATE:

Produsul poate fi folosit până la data de expirare, marcată pe ambalaj, păstrat în ambalajul original, bine închis şi cu respectarea regulilor de depozitare.

AMBALARE, DEPOZITARE, TRANSPORT

Produsul **AplaContact** este ambalat în cutii (găleți) din plastic, cu masa netă de 20 kg. Se depozitează paletizat, în spații ferite de căldură excesivă sau de bătaia directă a razelor solare. Se protejează de îngheț. Produsul nu are restricții de transport, conform normelor ADR/RID.

MĂSURI DE SECURITATE

Produs destinat uzului profesional. A nu se lăsa la îndemâna copiilor. A nu se amesteca cu alte produse. A se evita contactul cu ochii şi pielea. În cazul contactului cu ochii, spălați imediat cu multă apă curată și consultați un medic oftalmolog. După uscare pasta poate deveni extrem de aderentă. Este indicată folosirea de măsuri individuale de protecție: mănuși de cauciuc și ochelari de protecție.

Akzo Nobel Coatings S.R.L.
Popești – Leordeni, Șos. Olteniței, nr 202B, jud. Ilfov
Tel: 021/405.50.25; office.fabryo@akzonobel.com; www.fabryo.com;
Cod fiscal: RO 6046627, Nr. Înregistrare: J23/83/19.01.2006

Datele prezentate se bazează pe testele noastre executate în condiţii standardizate de aplicare şi testare conform ultimelor metodologii, punând în evidenţă în mod corect performanţele posibile. Orice abatere de la condiţiile de aplicare, pregătirea suprafeței , tehnica de aplicare poate produce rezultate diferite. Se recomandă studierea atentă a specificaţiei tehnice pentru detaliile necesare realizării performanțelor optime precum şi consultarea noastra în cazul unor condiţii diferite de cele recomandate. Sistem de management integrat calitate-mediu certificat conform ISO 9001:2015 si ISO 14001:2015

Această ediţie le înlocuieşte pe toate cele anterioare. Este responsabilitatea clientului de a verifica dacă această fișă este cea mai nouă.