

Cikkszám
749

Sopro GD 749

Alapozó



Oldószermentes, világoskék műgyanta alapozó erősen vagy vegyes nedvszívóképességű aljzatokhoz. Kiválóan alkalmas ásványi ragasztó anyagok, habarcsok és folyékony szigetelőanyagok felhordása előtti alapozásra.

- gyorsan szárad
- felhasználástól függően vízzel higítható
- kiválóan beszívódik
- padlófűtéshez is alkalmazható
- oldószermentes
- GEV alapján EMICODE: EC1^{PLUS} nagyon környezetkímélő^{PLUS}
- DGNB: 4-es legmagasabb minőségi besorolás, 7. sor
- bel- és kültérre

Felhasználási terület

Alkalmas aljzatok

Sopro Grundierung csökkenti az aljzat szívóképességét, különböző szívóképesség esetén pedig kiegyenlíti azt. A homokkal leszórando felületeket szilárddá teszi, a laza részeket pedig megköti. A Sopro Grundierung javítja a tapadást. Amennyiben következő réteggént különböző habarcsok és folyékony szigetelés kerül felhordásra a Sopro Grundierung-ra, megakadályozza a hólyagképződést, vékony ágyazatú habarcs és folyékony szigetelés esetén pedig a nedvesség túl gyors kivonását.

Szellőztetési idő

szívóképes aljzatok, mint pl.: cement vakolat, mészcement vakolat, gipsz vakolat, vakoló és falazó anyagokból készült vakolatok, falazatok, beton, pórus beton, gipsz építőlemez, gipszkarton és gipszrost lapok, cement esztrich, kalcium-szulfát esztrich, magnézium esztrich.

5 – 10 perc +23 °C, kb. 15 perc +5 °C esetén;
gipsz és kalcium-szulfát alapú aljzatok esetén: kb. 12 óra.

Bedolgozási hőmérséklet

+5 °C-tól max. +30 °C -ig bedolgozható.

Anyagszükséglet

100 – 200 g/m² az aljzat szívóképességétől függően.

Tárolás

küvös helyen, zárt csomagolásban kb. 24 hónapig tárolható; fagytól védeni kell.

Szállítás

konténer 1.000 kg, hordó 200 kg, kanna 25 kg, kanna 10 kg, kanna 5 kg, flakon 1 kg.

* a DGNB feltételeinek alapján „ENV1.2 Kockázat a helyi élővilágra” (2013. 07. 31. állapot).

Sopro

Építőkémia felsőfokon

Az aljzat előkészítése

Az aljzatnak száraznak, teherbírónak, repedésmentesnek, alaktartónak kell lennie, továbbá a felületén nem lehetnek tapadást gátló anyagok (pl.: por, olaj, viasz, elválasztó anyagok, kivirágzások, szinterező rétegek, lakk és festék maradványok). A repedéseket zárják le gondosan Sopro Gießharz-cal. A kalcium-szulfát esztricheknek (anhidrid esztricheknek) $\leq 0,5$ CM-% nedvességtartalommal kell rendelkezniük (felfűtve $\leq 0,3$ CM-% - lásd: „Kerámia csempék és lapok, természetes kövek, betonkő kalcium-szulfát bázisú esztricheken” című ZDB ismertető). Megfelelően csiszolják fel és portalanítják a felületet. A Sopro Rapidur® B1-ből készült esztrichek már 12 óra elteltével burkolhatók, a cement esztricheknek 28 naposnak és száraznak kell lenniük ($\leq 2,0$ CM-%). A fűtött esztricheket burkolás előtt fel kell fűteni üzemi hőmérsékletre ill. burkolható állapotra, majd hagyni kell kihűlni (felfűtési jegyzőkönyv). A gipszvakolatoknak száraznak, egységesnek és filcesedéstől mentesnek kell lenni, ne legyenek glettelve. Távolítsák el a rajta lévő vékony vakolatrétegeket. Az ide vonatkozó általános műszaki szabványok, irányvonalak és ajánlások valamint az elismert műszaki szabályok érvényesek.

Bedolgozás

Felhasználás előtt keverjék meg ill. rázzák fel, majd ecsettel, hengerrel vagy kefével hordják fel. Csak annyi anyagot hordjanak fel a felületre, hogy ne alakulhasson ki tócsa ill. ne kezdjen el az anyag bőrösödni. Miután teljesen megszáradt, következhetnek a további munkafolyamatok.

Hígíthatóság

Különösen szívóképes aljzatoknál tapétázás előtt vagy többszöri rétegben történő felhordás esetén a Sopro Grundierung 1 : 6 arányban hígítható vízzel. Amennyiben ragasztó anyag ill. folyékony szigetelés kerül rá, a vízzel történő hígítási arány max. 1 : 1. Gipsz és kalcium-szulfát alapú aljzatokon csak hígítatlanul alkalmazható.

Figyelem!

Amennyiben $\geq 0,2$ m² méretű csempéket és lapokat fektet kalcium-szulfát aljzatra, a Sopro MultiGrund ill. Sopro EpoxiGrundierung alkalmazását ajánljuk, xilolit esztrichekhez pedig általánosan a Sopro MultiGrund-ot Sopro FKM® Silver, Sopro VarioFlex® Silver, Sopro VarioFlex® hochfest, Sopro megaFlex S2 turbo vagy Sopro megaFlex TX anyagok alapozójaként a Sopro Grundierung-ot hígítatlanul alkalmazza 1,0 m²-es lap-méretig.

Időadatok

23 °C-os szobahőmérsékletre és 50%-os relatív páratartalomra vonatkoznak. Nagyobb hőmérséklet rövidíti, alacsonyabb meghosszabbítja az időtartamot.

Szerszámok

Bárányszőr henger, műanyag szivacs henger, ecset, kefe. A szerszámot használat után azonnal vízzel tisztítsa le!

Hulladékelhelyezés

A kiürült edényeket, a bennük lévő maradék anyag teljes kiszáradása után, építési hulladékként lehet kezelni. A teljesen kiürült és tiszta edények újrahasznosíthatóak.

Tanúsítványok

Műszaki Egyetem München
– általános építőipari tanúsítványok (abP) mint rendszervizsgálatok Sopro DSF 423/523/623, Sopro TDS 823, Sopro FDF 525/527-tel és Sopro csemperasztó anyagokkal valamint további Sopro termékekkel kapcsolatban
Európai Műszaki Engedély
– az ETAG 022 T.2 alapján az ETA-Nr. 13/0154 rendszereleme

Engedély

GEV alapján EMICODE: EC1^{PLUS} nagyon környezetkímélő^{PLUS}

Biztonságtechnikai előírás

Nem veszélyes az 1272/2008 (EK) szerint: (CLP). Alkalmazásánál a vegyszerekre/építőanyagokra vonatkozó általános biztonsági előírásokat kell figyelembe venni. EUH208 1,2-benzisothiazol-3(2H)-t tartalmaz. Allergiás reakciót okozhat. EUH208 5-klór-2-metil-2H-izotiazol-3-at és 2-metil-2hizotiazol-3-at tartalmaz 3 : 1 arányban. Allergiás reakciót okozhat. Kerülje a bőrre kerülését. EUH210 Kérésre biztonsági adatlap kapható.

Biztonsági utasítások: P102 Ne kerüljön gyermekek kezébe. P332+P313 Bőrirritáció esetén: Orvosi tanácsot/ orvosi ellátást kell kérni.

Vízveszélyességi besorolás: WGK 1: enyhén veszélyes a vizekre (önbesorolás: VwVwS alapján 199. 05. 17.)

GISCODE D1

Az ebben a leírásban olvasható adatok termékleírások, amelyek tapasztalatainkra és vizsgálatainkra támaszkodó általános utalások, és nem alkalmazhatóak konkrét, egyes esetekre. Az itt felsorolt adatok nem képezhetik semmiféle kártérítési igény alapját. Szükség esetén kérjük, forduljon műszaki tanácsadóinkhoz! A változtatás jogát fenntartjuk!