



mineralni lagani mort za lijepljenje i armiranje otporan na sulfate za hidrofilne ploče za unutarnju izolacija na mineralnim podlogama i podlogama s gipsom

Područja primjene:

- za lijepljenje nazubljenim gleterom **mineralnih izolacijskih ploča Pura i ploča Clima Redboard**
- za izradu gletanih slojeva s mrežom i armiranih slojeva
- za izradu filcanih i izravnatih površina
- za izravnavanje malih nepravilnosti i oštećenja podloge

Pura light može se primjenjivati na mineralnim podlogama i podlogama s gipsom. Preduvjet je nosiva i suha podloga. Zajedno s vlažnom zidnom konstrukcijom ili vlagom koja prodire materijali s gipsom nisu stabilni. Postojeća gipsana žbuka mora biti minimalne debljine od 10 mm. Tanki slojevi kita s gipsom nisu dovoljno stabilni za dugotrajno nošenje sustava unutarnje izolacije.

Svojstva:

- mineralan
- otporan na sulfate
- regulira vlagu
- hidraulično se stvrdnjava
- lako se obrađuje (ručno i strojno)
- vrlo dobra razmazivost
- boja: bijela

Tehnički podatci:

- Baza materijala: gašeno vapno, cement, LECA agregati
- Propusnost na vodenu paru: $\mu \leq 20$
- Veličina zrna: maks. 0,5 mm
- Temperatura obrade: ne obrađivati na temperaturama zraka i dijelova nižih od +5 °C, odnosno viših od +30 °C
- Čvrstoća: $\geq 0,08 \text{ N/mm}^2$
- Tlačna otpornost: $\geq 1,5 \text{ N/mm}^2$
- Reakcija na požar: A1, ne gori
- Potrošnja: oko 0,9 - 1,0 kg/m² po mm debljine sloja
lijepljenje: oko 3,5 - 4,5 kg/m² (pri lijepljenju nazubljenim gleterom)
armiranje: oko 4,0 - 5,0 kg/m²

Tehnički podatci i upute za uporabu iz ovog dokumenta su ispravni koliko nam je poznato te se prenose u dobroj vjeri. Sadržaj dokumenta u pogledu djelotvornosti ovih proizvoda ne predstavljaju izričitu ni implicitnu garanciju. S obzirom da uvjeti uporabe i način uporabe naših materijala nisu pod našom kontrolom, možemo jamčiti samo da su ti proizvodi u skladu s našim specifikacijama u pogledu kvalitete. Stoga možemo preuzeti odgovornost samo za kvalitetu naših proizvoda u okviru svojih uvjeta poslovanja, ali ne i za uspješnu obradu. Zadržavamo pravo na promjene bez prethodne obavijesti. Ovaj list zamjenjuje sve prethodne.



Podloga:

Podloga mora biti nosiva i bez tvari koje mogu ugroziti lijepljenje proizvoda **Pura light** (npr. tvari protiv zgušnjavanja, neučvršćene komponente, prašina, krhotine, sloj sitnih ostataka, premazi, gips itd.). Treba provjeriti čvrstoću i prijanjanje s podlogom nosivih starih žbuka.

Očistite površine sa starom žbukom; pravilno uklonite plijesan s pomoću proizvoda **linije redstone Vivo** (saniranje plijesni). Pažljivo uklonite stare i uništene žbuke, premaze i nosive premaze.

Obrada:

U čistu posudu ulijte oko 10 l čiste vode, dodajte 20 kg proizvoda **Pura light** i temeljito promiješajte prikladnim mješačem sve dok ne postignete konzistenciju bez grudica koja je prikladna za obradu (vrijeme miješanja min. 3 min). Nakon kratkog vremena stvrdnjavanja ponovno promiješajte. Manje se količine miješaju u omjeru od oko 0,5 l vode po kg proizvoda **Pura light**. **Pura light** je spreman za upotrebu nakon miješanja. Ne bi se trebalo zamiješati više materijala, nego što se može iskoristiti u otprilike 2 sata.

Stvrdnuti materijal ne smije se ponovno pripremiti za upotrebu vodom ni svježim proizvodom **Pura light**. Navedeni podatci o vremenu vrijede za normalan raspon temperature od +20 °C uz relativnu vlažnost zraka od oko 65 %. Niže temperature produljuju, a više temperature skraćuju vrijeme obrade i stezanja. **Pura light** treba zaštititi od prebrze dehidracije (npr. u slučaju propuha i toplinskog opterećenja).

Lijepljenje ploča:

Ovisno o prirodi podloge (npr. vrlo upijajuća), podlogu preko cijele površine prethodno treba tretirati **temeljnim premazom** redstone. Ako je potrebno izravnavanje, nakon njega postupite na sljedeći način:

Ploče Clima Redboard:

Zamiješani mort **Pura light** prevucite kao kontaktni sloj na podlogu odgovarajućim nazubljenim gleterom (≥ 10 mm) vodoravno i uvijek samo za jednu ploču (postupak nanošenja nazubljenim gleterom). Odmah nakon nanošenja ljepila postavite **ploču Clima Redboard** i dobro je utisnite u podlogu da utone.

Mineralne izolacijske ploče Pura:

Zamiješani mort **Pura light** prevucite kao kontaktni sloj na stražnju stranu ploče odgovarajućim nazubljenim gleterom (≥ 10 mm) vodoravno i uvijek samo za jednu ploču (postupak nanošenja nazubljenim gleterom). Odmah nakon nanošenja ljepila postavite **mineralnu izolacijsku ploču Pura** i dobro je utisnite u podlogu.

Tehnički podatci i upute za uporabu iz ovog dokumenta su ispravni koliko nam je poznato te se prenose u dobroj vjeri. Sadržaj dokumenta u pogledu djelotvornosti ovih proizvoda ne predstavljaju izričitu ni implicitnu garanciju. S obzirom da uvjeti uporabe i način uporabe naših materijala nisu pod našom kontrolom, možemo jamčiti samo da su ti proizvodi u skladu s našim specifikacijama u pogledu kvalitete. Stoga možemo preuzeti odgovornost samo za kvalitetu naših proizvoda u okviru svojih uvjeta poslovanja, ali ne i za uspješnu obradu. Zadržavamo pravo na promjene bez prethodne obavijesti. Ovaj list zamjenjuje sve prethodne.



Armiranje površina:

Nakon stvrdnjavanja sloja ljepila na cijelu se površinu ploče nanosi **temeljni premaz redstone** ako već tvornički nije premazana. Nakon dovoljno vremena sušenja (oko 4 sata pri +23 °C i rel. vlažnosti zraka od 50 %) slijedi nanošenje proizvoda **Pura light** kao armirajućeg sloja u debljini od oko 4 do 5 mm.

Za armiranje površine u svježi se mort **Pura light** prekrivajuće stavlja **mrežica za žbuku 165 redstone** za **mineralne izolacijske ploče Pura**, odnosno **mrežica za žbuku 070** za **ploče Clima Redboard** kao armirajući sloj (zajedno). Pojedine trake mrežice za žbuku ne smiju se pri tome postavljati jedna na drugu, nego moraju uvijek biti oko 10 cm iznad sljedećih nanesenih traka.

Nakon toga se materijal površinski skida i filca nakon stvrdnjavanja. Za postizanje optimalne površine nakon filcanja još se jednom ravna. Nakon toga se površina može premazati. Smiju se upotrebljavati samo boje propusne za paru. Idealna završna obrada površine postiže se bojom za higijenu doma **Vivo Clean**.

Obratite pozornost na važeće tehničke listove komponenti sustava!

Čišćenje:

Očistite alat odmah nakon uporabe vodom.

Skladištenje / stabilnost pri skladištenju:

Na suhom i hladnom mjestu, ali sigurnom od mraza u zatvorenim, nenačetim originalnim spremnicima najmanje 12 mjeseci. Načete spremnike potrošiti što prije.

Dimenzije / oblik isporuke / br. art. / EAN br.:

vreća od 20 kg/ paleta s 48 vreća / Pura20LG / 4260122565900

Ostalo:

Obratite pozornost na upute u sigurnosno-tehničkom listu EZ-a.

Tehnički podatci i upute za uporabu iz ovog dokumenta su ispravni koliko nam je poznato te se prenose u dobroj vjeri. Sadržaj dokumenta u pogledu djelotvornosti ovih proizvoda ne predstavljaju izričitu ni implicitnu garanciju. S obzirom da uvjeti uporabe i način uporabe naših materijala nisu pod našom kontrolom, možemo jamčiti samo da su ti proizvodi u skladu s našim specifikacijama u pogledu kvalitete. Stoga možemo preuzeti odgovornost samo za kvalitetu naših proizvoda u okviru svojih uvjeta poslovanja, ali ne i za uspješnu obradu. Zadržavamo pravo na promjene bez prethodne obavijesti. Ovaj list zamjenjuje sve prethodne.