

TEHNIČKI LIST

webertherm demit line [organic] ljepilo

2422 – webertherm demit line [organic] ljepilo se koristi za lijepljenje toplinsko izolacijskih ploča u fasadnom sustavu webertherm demit Line 4Q.

webertherm demit line [organic] ljepilo je napravljeno u skladu sa internim standardima koji su usklađeni sa ETAG 004

Datum izdavanja tehničkog lista 22/03/2019.



O proizvodu

- disperzijsko ljepilo
- bescementno, sa staklenim i celuloznim vlaknima mikroarmirano ljepilo, napravljeno na osnovi disperzijskih veziva
- za lijepljenje izolacijskih ploča na slabo upojnim podlogama
- nanosi se sa normativnim gleterom
- sukladno sa njemačkim tehničkim suglasjem Z-3347-880 i sa smjericama ETAG 004

Svojstva i prednosti

- bescementno ljepilo
- za fasadni sustav webertherm demit Line 4Q
- primarno za lijepljenje izolacije

Potrebno je poštivati

- temperatura pri izvedbi iznad +5°C podloge i zraka.
- izbjegavati radove pri direktnom osunčenju
- izbjegavati radove pri jakom vjetru i pri riziku od namočenja u periodu sušenja
- najviša temperatura pri izvedbi ne smije prijeći 30°C
- površine je potrebno zaštititi od direktnog osunčenja skelskim platnima

Pakiranje

- kanta 25kg

TABLICA SVOJSTAVA

veličina zrna	
potrebna količina vode po kanti 25 kg	0 l
potrošnja u sustavu	1,5 kg/m ² (ravna podloga uz uporabu posebnog gletera)
preuzimanje vlage	W2
difuzijski otpor prolazu vodene pare μ	<200
toplinska provodljivost	<0,61<0,66
snaga vezanja pri lijepljenju na podlogu	>0,25 N/mm ²

Sirovinski sastav

Disperzija organskih veziva, mineralna punila, voda, dodaci

Potrošnja

Okvirna potrošnja na m²:

- Normirana potrošnja na potpuno ravnim podlogama je 1,5 kg/m² (sa normiranim gleterom)

PRIPREMA I IZVEDBA

Podloga

- podloga mora biti čvrsta, suha, čista, primjereno nosiva, bez ostataka prašine i ostataka oplatnih ulja, bez starih slojeva boje
- jako upojne podloge (plinobeton, stare debeloslojne žbuke) je nužno prije lijepljenja fasadnih izolacijskih ploča premazati sa weber demit Primer [basic] primerom
- temperatura zraka i podloge za vrijeme nanašanja i vezanja materijala mora biti od +5°C do +30 °C (podloge i zraka)
- otvoreno vrijeme pri optimalnim vremenskim uvjetima (pri +20°C i pri relativnoj vlažnosti zraka 65%) je cca. 30 minuta
- temperature inad 30°C, vjetar i niska relativna vlažnost zraka skraćuju otvoreno vrijeme i vrijeme sušenja
- temperature ispod 10°C i visoka relativna vlažnost zraka povećavaju otvoreno vrijeme i vrijeme sušenja

IZVEDBA

Priprava materijala

- ljepilo je u dobavljenom obliku već pripremljeno za uporabu
- prije uporabe ga temeljito promiješamo električnim mješačem pri niskim okretajima
- ne savjetujemo razrjeđivanje sa vodom

Ugradnja

- nanosi se po cijeloj površini (punoplošno) nehrđajućim metalnim gleterom (normiranim sa veličinom zuba)
- vrijeme vezanja pri optimalnim uvjetima cca 6h

Opća upozorenja:

- ne preporučujemo dodavanje aditiva
- obzirom na vrstu i kvalitetu podloge, te način aplikacije ljepila, potrošnja ljepila može odstupati od normativa. Približnu potrošnju ljepila možete izračunati pri izradi testne površine.
- pri izvedbi se pridržavajte odgovarajućih građevinskih normi

Alati za rad

Nehrđajuća posuda, električni mješač, zidarska žlica, nehrđajući gleter. Alate i posude nakon uporabe oprati sa čistom vodom.

Skladištenje:

Do 6 mjeseci u originalnoj, zatvorenoj ambalaži, skladišteno u suhom i prozračnom prostoru, zaštićeno od smrzavanja i visokih temperatura.

OPĆI UVJETI:

Saint-Gobain građevinski proizvodi Hrvatska d.o.o. preuzima odgovornost u okviru općih uvjeta prodaje i opskrbe za kvalitetu proizvoda. Budući da su vrijeme i drugi uvjeti pri izvedbi radova vrlo različiti, gore navedene upute treba uzeti kao opće smjernice bez jamstva za ispravno izvršenje. Također uzmite u obzir službene smjernice i norme, ali i podatke iz Tehničkih listova. Informacije u gore navedenim uputama ne obvezuju nas, te ih uzmite kao preporuke, sastavljene od najnovijih dostupnih znanja o tehnologiji izvedbe. Pretpostavljamo da izvođač poznaje osnovne tehnike aplikacije pojedinih komponenti.