



RÖFIX 525

Elastični omet za podzidke

Rechtliche und technische Hinweise:

Bei der Verarbeitung unserer Produkte sind die Angaben in unseren technischen Merkblättern zu beachten, sowie die Einhaltung der allgemeinen und jeweiligen spezifischen Ländernormen (UNI, ÖNORM, SIA, etc.) und die Empfehlung der jeweiligen nationalen Fachverbände (z.B.: SMGV, ÖAP, QG-WDS) zu berücksichtigen.

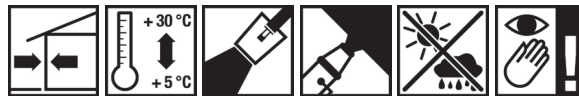
Anwendungsbereiche:

Lahki omet za fasadni podzidek, na vseh poroznih ometanih podlagah. Posebej za lahko zidovje in porozne zidake kot tudi porozne opečne zidake oziroma opeke, plinobetonke zidake, gradbene plošče iz lesne volne, iverne plošče, itd. Osnovni omet za RÖFIX strukturne, plemenite omete, silikatne, silikonske in omete iz umetne smole. Za apliciranje finih zaključnih ometov (Zrnjenje < 2mm) se priporoča predhodni armirni sloj z RÖFIX 58 in RÖFIX P50.

Eigenschaften:

- visok izkoristek
- Skoraj brez napetosti zaradi RÖFIX Relax tehnologije

Verarbeitung:



Tehnični podatki	
SAP šifra:	2000952021
Verpackungsart	
Einheit pro Palette	48 EH/Kiste
Menge pro Einheit	25 kg/EN
Körnung	0 - 1,4 mm
Poraba	pribl. 1 kg/m ² /mm
Izkoristek	pribl. 21,7 l/EN
Navodilo za uporabo	Vrednosti porabe so okvirne, zelo so odvisne od podlage in izvedbene tehnike.
Wasserbedarfsmenge	7,9 l/EN
Minimalna debelina	15 mm
Spec. gostota suhe malte (EN 1015-10)	pribl. 1.229 kg/m ³
Specifična gostota sveže malte (EN1015-6)	pribl. 1.450 kg/m ³
gostota (EN 1097-3)	pribl. 1.250 kg/m ³
Paroprepustnost μ	pribl. 20
toplotna prevodnost λ _{10° suho} (EN 1745:2002)	pribl. 0,45 W/mK
toplotna prevodnost λ _{10° suho} (EN 1745:2002)	pribl. 0,49 m ² K/W
pH-vrednost	pribl. 12
Spec. toplotna kapaciteta	pribl. 1 kJ/kg K
Druckfestigkeit (28 d)	4 N/mm ² (EN 1015-11)
Biegezugfestigkeit	≤ 1,7 N/mm ²
E-Modul	pribl. 4.000 N/mm ²



RÖFIX 525

Elastični omet za podzidke

Tehnični podatki	
SAP šifra:	2000952021
Kapilarni prevzem vode (EN 998-1)	$\leq 0,2 \text{ kg/m}^{2*} \text{min} 0,5$
Zahtevana skupina (B3346)	bis incl. W4
MG (EN 998-1)	GP CS III W2
Verpackungshinweise	V papirnatih vrečah, zaščitene pred vlago.
Temperatura podlage	$> 5 \text{ }^{\circ}\text{C}$
Brandverhalten	A1

- Materialbasis:**
- Cement
 - Visokokakovosten apnenčasti lomljenec
 - Lahki organski dodatek
 - Dodatki za izboljšanje obdelovalnih lastnosti
 - Brez polimerne disperzije
 - Na mineralnoj osnovi

translated-sv-Verarbeitungsbedingungen: Med fazo obdelovanja in sušenja, temperatura okolice oziroma temperatura podlage ne sme pasti pod $+5 \text{ }^{\circ}\text{C}$. Med obdelovanjem in strjevanjem materiala, vsaj prvih 7 dni po vgradnji zaščitimo sveže delovne površine pred zmrzaljo.

Podlaga: Podlaga mora biti suha, brez prahu, nezmrznjena, vpojna, ravna, ustrezno groba in nosilna ter brez cvetenja in ločilnih sredstev – opažnega olja ipd. Kontrolo podlage je treba izvesti po standardu ÖNORM B3346 oziroma DIN 18350 oziroma SIA V242. Navodila za porabo veljajo za standardnoizdelani zid in pogojujejo zaprte fuge. Odprte fuge/ vrzeli in poškodovane dele zidupredhodno zapolnimo z ustreznim materialom. Pri kritičnih podlag (kot visoko porozni zid, plinobetonke zidaki, gradbene plošče iz lesene volne, oplašene betonske kamne, XPs-R-plošče in drugo.) upoštevati RÖFIX-smernice za ometavanje in smernice proizvajalca za predelavo.

Priprava podlage: Po zaključenem preverjanju in pripravi podlage ometa (zapiranje rež, fug in napak) je treba celotno površino ustrezno pripraviti. Pred pričetkom ometavanja priporočamo montažo nerjavečih vogalnikov na vse vogale in kote. Za postavljanje vogalnikov pri cementnih osnovnih ometih nikakor ne uporabljamo lepila za vogalnike, ki vsebuje mavec! Aluminijastih profilov ne vlagamo zaradi njihove neobstoynosti v alkalnih področjih.

Priprava materiala: Pri „ročni izvedbi“ zmešamo eno vrečo materiala s potrebno količino čiste vode z rotorskim vretenom ali v prisilnem mešalniku, da dobimo homogeno zmes. Čas mešanja pri ročnem mešanju naj bo med 2 in 3 minutami.

Verarbeitung: Pri ročni obdelavi material naneseemo z zidarsko žlico ali gladilko. Pri strojni izvedbi nabrizgamo z običajnim strojem za nanašanje finega ometa. Po nanosu enakomerno izvlečemo z letvijo. Po pretečenem času strditve površino drgniti ali nahapaviti z Rabbot za naknadno prevleko. Uporabiti moramo ustrezen polž z plaščem (npr. D8-1,5 ali D7-2,5), prilagojen za nanašanje toplotnoizolacijskega ometa, in ustrezno mešalno gred za izolacijske omete.

Opombe: Površine, ki jih bomo obložili s ploščicami, ne smejo biti zglijane niti zaribane (upoštevati ÖNORM B 2207).



RÖFIX 525

Elastični omet za podzidke

Varnostna opozorila:	Podrobna varnostna opozorila so na voljo tudi v posameznih varnostnih listih. Vedno preberite varnostni list pred uporabo gradbenega izdelka!
Obdelava informacij:	Svežo pripravljeno lepilno malto je potrebno vgraditi v 2 urah. Ni dovoljeno uporabljati materiala iz odprte stare embalaže in ni dovoljeno mešati starega materiala z svežim. Čas stanja temeljnega ometa pred zemeljskim nanosom: 1 dan na mm.
Lagerung:	Hraniti na suhem, na lesenih paletah. Najmanj 12 mesecev v skladu z uredbo 1907/2006/ES, priloga XVII, pri 20 °C, 65 % rel. zr. vl.; datum proizvodnje je natisnjen na embalaži.
Allgemeine Hinweise:	Mit diesem Merkblatt werden alle früheren Ausgaben ungültig. Die Angaben dieses technischen Merkblattes entsprechen unseren derzeitigen Kenntnissen und praktischen Anwendungserfahrungen. Die Angaben wurden sorgfältig und gewissenhaft erstellt, allerdings ohne Gewähr für Richtigkeit und Vollständigkeit und ohne Haftung für die weiteren Entscheidungen des Benutzers. Die Angaben für sich alleine begründen kein Rechtsverhältnis oder sonstige Nebenverpflichtungen. Sie befreien den Kunden grundsätzlich nicht, das Produkt auf seine Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck eigenständig zu prüfen. Unsere Produkte unterliegen, wie alle enthaltenen Rohstoffe, einer kontinuierlichen Überwachung, wodurch eine gleichbleibende Qualität gewährleistet ist. Unser technischer Beratungsdienst steht Ihnen für Fragen bezüglich Verwendung und Verarbeitung sowie Vorführung unserer Produkte zur Verfügung. Den aktuellen Stand unserer techn. Merkblätter finden Sie auf unserer Internet-Homepage bzw. können in der nationalen Geschäftsstelle angefordert werden.