



Med Isoboy går det, med millimeterprecision, att kapa mineralullsskivor näst intill dammfritt.



Från SPEWE kommer det här stativet som här används vid skärning av cellplast.

SÅGA PÅ STAFFLI

■ På byggmässan Bau i München (se Byggnadsarbetaren nr 2 och 3 2015) visades ett brett utbud av stativ som gör det möjligt att arbeta stående vid arbete med isoleringsmaterial.

Med stativet från schweiziska Isoboy går det att med millimeterprecision kapa mineralullsskivor näst intill dammfritt (www.dosteba.com).

Sågen är Boschs GFZ 16-35-AC, en eldriven motorsåg som har två parallella sågblad som vibrerar längs svärdets underkant. Bladen liknar brödknivar och vibrerar med en hastighet av 800–2500 slag per minut.

Från schweiziska SPEWE kommer stativet som här används vid skärning av cellplast – med handsåg eller, som på bilden, en fast monterad tigersåg. (www.spewe.ch)

PETTERSONS PRYLAR

Tipsa mig!

010-60110 81

kp@byggarb.se

Grejer & grepp på nätet:

www.byggnadsarbetaren.se



Peter Lindberg har utvecklat väggssystemet Oneday Wall. Det består av gipsskivor som träns i varandra som ett klickgolv. Den första skivan placeras i en startskena (övre bilden till höger).



KENNETH PETTERSON

Bygg väggen med ett klick

Gipsväggen byggs som ett klickgolv. Monteringen går snabbare och väggen har bättre ljudisolering än en traditionell innervägg.

När skivorna klickas samman får man en tät skarv som inte behöver spacklas.

Gippskivorna, 13 mm tjocka och 600 mm breda, har försetts med kantlister med en profil som liknar den i klickgolv. Kantlisterna är limmade på skivornas långsida och täcks med papp eller tapet ända ut i kanten. Det ger en tät nästan osynlig skarv när skivorna klickas ihop. Vid montering används först en startskena som fästs mot stödväggen, eller en stående regel. Den första skivan placeras i startskenan. Därefter klickas skivorna i varandra på samma sätt som klickgolv.

"Klicksystemet minskar byggkostnaderna med 10–25 procent."

PETER LINDBERG

KLICKSKIVORNA MONTERAS på stående 70 mm plåtreglar med z-profil, inte traditionell u-profil. Z-profilen bidrar till att väggen har bättre ljudisolering än traditionella innerväggar av gips, säger Peter Lindberg, civilingenjör i Örebro.

Sista plattan på väggen limmas fast mot plåtregeln med fästlim och övre hörnet fixeras med en skruv. Slutligen tätas ytterskarvarna med mjukfog.

– Klicksystemet minskar byggkostnaderna med 10–25 procent jämfört med att bygga innerväggar på traditionellt sätt med gipsskivor som skruvas fast och därefter spacklas och tapetseras, fortsätter han.

Skivorna behöver endast fästas med tre skruvar nertill, som döljs av socklar. En vanlig gipsskiva kräver ett femtiotal skruvar. Klickskivorna har bland annat använts av Karlstads Bostads AB. **KENNETH PETTERSON**